



CATÁLOGO GERAL
GENERAL CATALOGUE
2026/2027



CATÁLOGO GERAL
GENERAL CATALOGUE
2026/2027

AVISO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS VÁLIDAS PARA PRODUÇÕES A PARTIR DE 1 DE JUNE DE 2026.

As cores podem apresentar ligeiras diferenças de tonalidade.

Copyright CINCA

O conteúdo deste catálogo está protegido pelas disposições do Código do Direito de Autor e dos Direitos Conexos.

Qualquer reprodução, total ou parcial, do mesmo, sem autorização expressa da CINCA, faz incorrer nas penalidades fixadas na Lei, designadamente nas previstas no referido Código em matéria penal.

A CINCA reserva o direito de alterar ou eliminar, total ou parcialmente, qualquer referência ou especificação técnica contida neste catálogo.

WARNING

TECHNICAL SPECIFICATIONS ARE VALID FOR PRODUCTIONS STARTING JUNE 1st 2026.

Printed colour is as accurate as the limitations of the printing process will allow.

Copyright CINCA

The contents of this catalogue are protected by the Author's Code of Copyright and the Connected Rights.

Any reproduction, partial or total, without the express authorization of CINCA, will incur fixed penalties as set out in the Law, as designated by the related Code.

CINCA reserves the right to modify or discontinue, in whole or in part, any reference or technical specification within this brochure.

AVERTISSEMENT

INFORMATIONS TECHNIQUES VALABLES POUR LES PRODUCTIONS À PARTIR DU 1ER JUIN 2026.

Il peut y avoir de légères variations de tonalité.

Copyright CINCA

Le contenu de ce catalogue est protégé par les dispositions du Code du droit d'auteur et des droits connexes.

Toute reproduction, totale ou partielle, sans l'autorisation expresse de CINCA, encourt les sanctions prévues par la loi, à savoir celles prévues par ce code en matière pénale.

CINCA se réserve le droit de modifier ou d'éliminer, en tout ou en partie, toute référence ou information technique contenues dans ce catalogue.

BITTE BEACHTEN

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN GÜLTIG FÜR PRODUKTIONEN AB 1 JUNI 2026.

Die Farben können leichte Tonunterschiede vorweisen.

Copyright CINCA

Der Inhalt dieses Katalogs ist durch die Bestimmungen des Urheber- und Leistungsschutzgesetzes geschützt.

Jegliche Vervielfältigung, ganz oder teilweise, ohne die ausdrückliche Genehmigung von CINCA, kann strafrechtlich verfolgt werden und die im Strafgesetzbuch festgelegten Sanktionen nach sich ziehen.

CINCA behält sich das Recht vor, die in diesem Katalog enthaltenen Referenzen oder technische Spezifikationen ganz, oder teilweise, zu ändern oder zu löschen.

ÍNDICE INDEX

NOVIDADE NOVELTY



NovaArquitetura
arquitectos

16
22

MOSAICO PORCELÂNICO
Porcelânico TÉCNICO

28
34

CONCRETE EFFECT

EFEITO BETÃO
EFFET BÉTON
BETON EFFEKT

CORE	52
ESSENCE	58
POWERCRETE	64
RETRO	70
FACTORY	76
COFFRAGE	82

STONE EFFECT

EFEITO PEDRA
EFFET PIERRE
STEIN EFFEKT

SOLID	86
STONE CUT PRIME	96
CROSS CUT	100
VENEZIA	106
GOLDSTONE	110
TIVOLI	116
SLATE	122
SPLASH SLATE	128
ASSOUAN STONE	132
HIGHLANDER	134

MARBLE EFFECT

EFEITO MÁRMORE
EFFET MARBRE
MARMOR EFFEKT

CALACATTA ORO	138
ETERNAL BEAUTY	144
MARFIL	150
OCEANIC	156
STATUARIO	162
CÉLINE	168

WOOD EFFECT

EFEITO MADEIRA
EFFET BOIS
HOLZ EFFEKT

CHALET	176
TIMBER	182
TIMBER DECK	186
IMAGINE DECK	190
IMAGINE SOUL	192
IMAGINE VINTAGE	196

COTTO EFFECT

EFEITO COTTO
COTTO BOIS
COTTO EFFEKT

TIERRA	202
NOMAD	208
BRICK ROAD	214

ENCAUSTIC EFFECT

EFEITO HIDRAÚLICO
IMITATION CARREAUX CIMENT
DEKOR FLIESEN EFFEKT

HERITAGE	220
----------	-----

COLOUR

COR
COLORE
FARBE

BRANCOS	230
BLOOM	234
CHROMA	238
CLOUD	244
METRO	248
SOHO	252
INFINITY	256
INDIGO	260
SPLASH ELEMENT	266
SPLASH POOL	270

DÉCADAS DE COMPROMISSO

O desafio que a CINCA – Companhia Industrial de Cerâmica propôs abraçar desde o início de sua criação, em 1964, deixaria de fazer sentido se não estivéssemos comprometidos em oferecer soluções duradouras que vão muito além de questões estéticas.

O nosso foco é comprometer-nos, junto dos nossos mercados, a entregar soluções de pavimento e revestimento cerâmico que cumprem com rigorosas normas de Qualidade e Ambientais.

Somos detentores de um processo de produção de pavimentos e revestimentos cerâmicos comprometido com a qualidade do produto e a satisfação dos seus clientes. Possuímos uma manifesta preocupação com a preservação do meio ambiente, a utilização eficiente dos recursos, a evolução do progresso social, o crescimento económico estável e a erradicação da pobreza.

Neste sentido, e através da aplicação de métodos que vão ao encontro do desenvolvimento e apresentação de soluções que tornam a indústria cerâmica sustentável, a CINCA possui certificações que atestam o seu compromisso e testemunham a sua participação na criação de um mundo sustentável.

Mundo este que atende às necessidades do presente, tendo como preocupação o não comprometimento das futuras gerações, deixando-lhes um legado com continuidade à vista.

Comprometemo-nos em criar ambientes bonitos e confortáveis que promovam o bem-estar de quem os usufrui, de forma duradoura, sem colocar em causa as gerações futuras.

DECADES OF COMMITMENT

That challenge that CINCA – Companhia Industrial de Cerâmica has proposed to embrace, since the beginning of its founding, in 1964, would no longer make sense if we were not determined and committed in offering long-lasting solutions that go far beyond aesthetic issues.

We have a true commitment to our markets and customers, to deliver ceramic flooring and wall tile solutions that comply with strict Quality and Environmental standards.

We own a floor and wall tile production process that is highly committed with product quality and customer satisfaction. We strongly stand for environmental preservation, efficient resources use, social progress evolution, stable economic growth, and poverty eradication.

In this sense, and with the use of methods that meet the development and presentation of sustainable solutions for the ceramic industry, CINCA has a certified system to assess its environmental sustainability and true commitment to a more sustainable world with high levels of product quality, aesthetic, and innovation.

A world that meets today's needs, concerned with future generations, and that gives continuity to this legacy.

We undertake to create beautiful and comfortable settings that promote a long-lasting well-being to all, without jeopardizing future generations.

JUNTOS CUIDAMOS DO FUTURO

A **CINCA – Companhia Industrial de Cerâmica** detém uma forte consciencialização para a temática da preservação do meio ambiente, que se materializa na conceção, na produção e na manutenção do produto ao longo do seu ciclo de vida, incluindo no seu desmantelamento em fim de vida.

Por outras palavras, firmamos o nosso compromisso através da escolha de matérias-primas e de processos eficientes, com a otimização de recursos e análise dos impactos no meio ambiente, na comunidade e no mundo.

Mantemos uma grande preocupação com a eficiência dos nossos processos de produção, nomeadamente com a reciclagem dos subprodutos, a reutilização das águas usadas no processo industrial e no controlo da emissão de gases com efeito de estufa (CO₂), sempre alinhado com uma política de economia circular.

A nossa preocupação com a eficiência energética é uma constante, investindo em equipamentos mais eficientes e monitorizando continuamente todo o processo.

Os produtos que apresentamos aos nossos mercados têm como característica fundamental despertar uma experiência estética positiva, mas tendo sempre como objetivo primário conferir-lhes características técnicas que os tornam sustentáveis e não negligenciáveis:

- DURABILIDADE
- AUSÊNCIA DE MANUTENÇÃO OU LIMPEZA
- RECICLÁVEL E INERTE
- ZERO EMISSÕES
- BAIXO IMPACTO AMBIENTAL NO CICLO DE VIDA DO PRODUTO
- ADEQUAÇÃO A QUALQUER TIPO DE CONSTRUÇÃO
- ADEQUAÇÃO A QUALQUER LOCAL DE IMPLANTAÇÃO
- COR RESISTENTE
- RESISTENTE AO FOGO (classe A1)
- RESISTÊNCIA À ÁGUA
- VERSATILIDADE E ESTÉTICA (nas dimensões, cor, textura, decoração e replicação de produtos naturais)

TOGETHER WE WILL TAKE CARE OF THE FUTURE

CINCA – Companhia Industrial de Cerâmica has always had a strong environmental preservation and sustainable future awareness, which comes to light in the design, production, and maintenance of its product throughout their life cycle, including its end-of-life disassembly.

In other words, we undertake this through the choice of raw materials and efficient processes, with the optimization of resources and the analysis of impacts on the environment, the community, and the world.

We remain very concerned with our production processes efficiency, including the recycling of by-products, the reuse of industrial process wastewater and the control of greenhouse gas (CO₂) emissions, always aligned with a circular economy policy.

Our concern with energy efficiency is relentless, investing in more efficient equipment and continuously monitoring the entire process.

CINCA ceramic tiles essentially endeavor to awaken a positive aesthetic experience, across all markets, always recalling our primary goal that is to give them (technical) characteristics that make them sustainable and not negligible:

- DURABILITY
- NO MAINTENANCE OR CLEANING
- RECYCLABLE AND INERT
- ZERO EMISSIONS
- LOW ENVIRONMENTAL IMPACT IN THE PRODUCTS LIFESPAN
- FOR ALL TYPES OF CONSTRUCTION
- FOR ALL TYPES OF CONSTRUCTION
- RESISTANT COLOUR
- FIRE RESISTANT (class A1)
- WATER RESISTANCE
- VERSATILITY AND AESTHETICS (colour, texture or reproduction of natural effects)

ÍNDICE INDEX

NOVIDADE NOVELTY

A

arquitectos	22
ASSOUAN STONE	132

B

BLOOM	234
BRANCOS	230
BRICK ROAD	214

C

CALACATTA ORO	138
CÉLINE	168
CHALET	176
CHROMA	238
CLOUD	244
COFFRAGE	82
CORE	52
CROSS CUT	100

E

ESSENCE	58
ETERNAL BEAUTY	144

F

FACTORY	76
---------	----

G

GOLDSTONE	110
-----------	-----

H

HERITAGE	220
HIGHLANDER	134

I

IMAGINE DECK	190
IMAGINE SOUL	192
IMAGINE VINTAGE	198
INDIGO	260
INFINITY	256

M

MARFIL	150
METRO	248
MOSAICO PORCELÂNICO	28

N

NOMAD	208
NovaArquitectura	16

O

OCEANIC	156
---------	-----

P

Porcelânico TÉCNICO	34
POWERCRETE	64

R

RETRO	70
-------	----

S

SLATE	122
SOHO	252
SOLID	86
SPLASH ELEMENT	268
SPLASH POOL	270
SPLASH SLATE	128
STATUARIO	162
STONE CUT PRIME	96

T

TIERRA	202
TIMBER	182
TIMBER DECK	186
TIVOLI	116

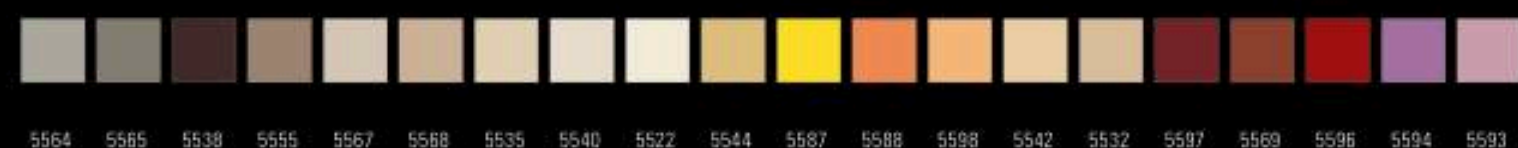
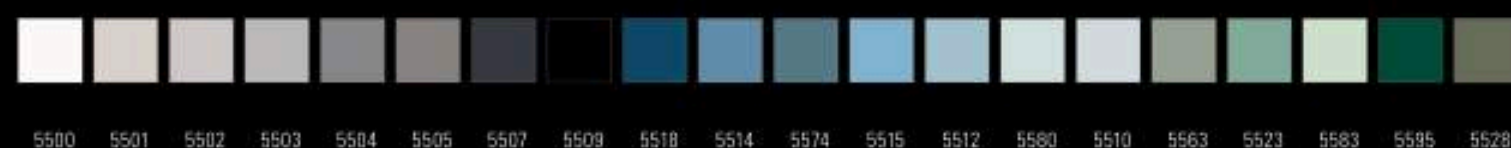
V

VENEZIA	106
---------	-----

NovaArquitectura	16
arquitectos	22
MOSAICO PORCELÂNICO	28
Porcelânico TÉCNICO	34

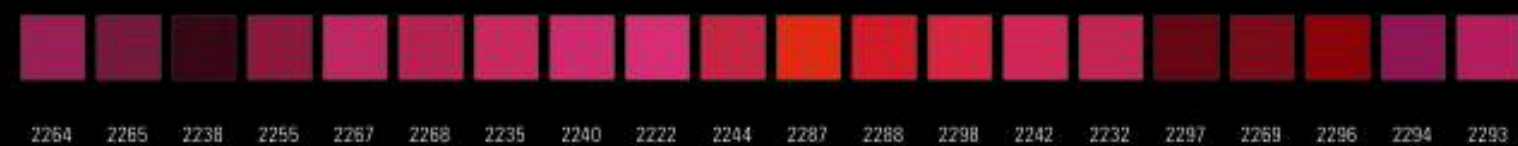
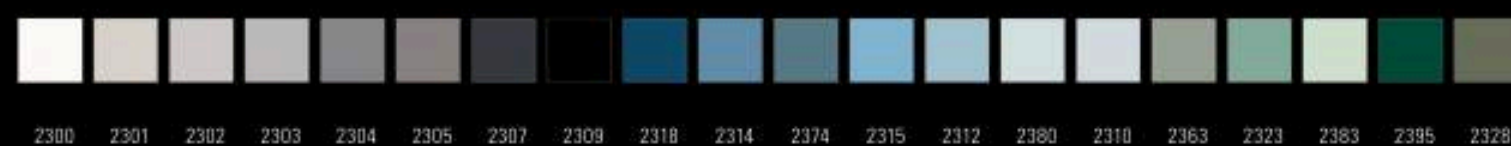
NovaArquitectura

Acetinado Satin Finish   



arquitectos

Brilhante Glossy (22++)   **Mate Matt (23++)**  



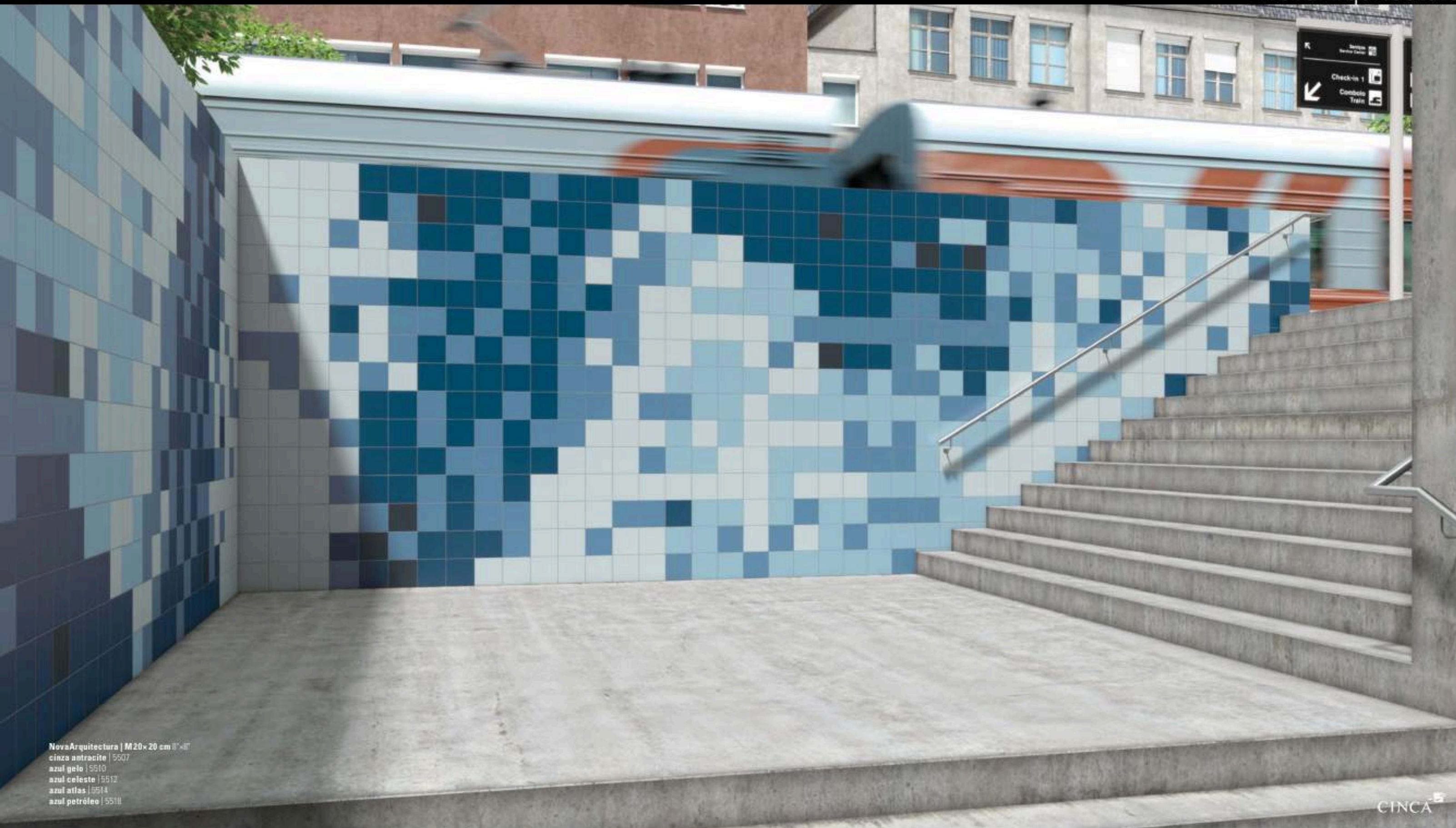
25 CORES
COLOURS MOSAICO PORCELÂNICO

Mate Matt  



6 CORES
COLOURS Porcelânico TÉCNICO





NovaArquitectura | M20x20 cm 8"x8"
 cinza antracite | 5507
 azul gelo | 5510
 azul celeste | 5512
 azul atlas | 5514
 azul petróleo | 5518

CINCA⁵

40 CORES COLOURS



cm	5500 [5]	5501 [4]	5502 [3]	5503 [3]	5504 [2]	5505 [2]	5507 [2]	5509 [2]	5518 [2]	5514 [3]	5574 [2]	5515 [3]	5512 [3]	5580 [4]	5510 [4]	5583 [2]	5523 [3]	5583 [4]	5595 [2]	5528 [2]
M 30×30 cm W 297×297×7 mm	•	•	•	•	•			•							•					
M 10×30 cm W 97×297×7 mm	•	•		•		•		•	•				•			•	•	•		•
M 20×20 cm W 197×197×6 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
M 20×20 cm AD W 197×197×6 mm AD	•	•	•		•			•						•		•				
10×10 cm 55+/-10	•	•	•		•			•	•	•					•		•	•	•	•
5×5 cm 55+/-5	•	•	•		•			•	•	•					•		•	•	•	•
2,5×2,5 cm 55+/-2,5	•	•	•		•			•	•	•					•		•	•	•	•

13 PEÇAS ESPECIAIS
13 SPECIAL TRIMS



30×30 cm	5504 5505 5507 5509 5528 5538 5595 5588 5574 5594 5595 5586	U1 P3 E3 C2
10×30 cm	5503 5512 5514 5515 5523 5544 5583 5564 5565 5567 5568 5588	U2S P3 E3 C2
20×20 cm	5501 5502 5510 5518 5532 5539 5540 5542 5580 5583 5587 5598	U1 P3 E3 C2
	5506 5522	U3S P3 E3 C2

RESISTÊNCIA AO DESLIZAMENTO SLIP RESISTANCE CHART	EN 13036-2:2011 TPO 1000000	PERFORMANCE TEST PFC	ANTI SLIP TEST TPO 1000000	CLASS 1	CLASS 2
EN 13036-2:2011 TPO 1000000	PERFORMANCE TEST PFC	ANTI SLIP TEST TPO 1000000	CLASS 1	CLASS 2	CLASS 3
EN 13036-2:2011 TPO 1000000	PERFORMANCE TEST PFC	ANTI SLIP TEST TPO 1000000	CLASS 1	CLASS 2	CLASS 3

40 **CORES**
COLOURS

verde argila	cinza savana	moca	taupe	bege gema	grêge	pérola natural	jasmim
							

pêrola	mostarda	amarelo	tangerina	âmbar	bege calahari	bege bahamas	burgundy	terracotta	carmim	púrpura	orquidea
											

cm	5564 [2]	5565 [2]	5538 [2]	5555 [2]	5567 [3]	5568 [3]	5535 [4]	5540 [4]
----	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

5522 [8] 5544 [3] 5587 [4] 5588 [7] 5598 [4] 5542 [4] 5532 [8] 5597 [2] 5569 [2] 5596 [2] 5594 [2] 5593 [2]

13 PEÇAS ESPECIAIS
13 SPECIAL TRIMS



30-36 cm	5504 5505 5507 5509 5528 5538 5555 5568 5574 5594 5595 5596 5596 5597	U2 P3 E3 C2
10-30 cm	5503 5512 5514 5515 5523 5544 5583 5584 5585 5587 5588 5588 5593	U25 P3 E3 C2
20-25 cm	5507 5502 5510 5518 5532 5535 5540 5542 5580 5583 5587 5598	U3 P3 E3 C2
	5500 5522	U25 P3 E3 C2

RESISTÊNCIA AO DESLIZAMENTO SLIPRESISTANCE CHART		DIN - DEUTSCHE NORM TEST FOR SHOE SOLES		PROGRAM TEST RESULT (PTR)		AWI - AMERICAN NATIONAL STANDARD		CSOHO TESTING ISO 13287-1:2012	
		CLASS 1234	NR 12345	PT 123456		AWI - A1111 A2222 Minimum coefficient of friction		275 100 - 500	
FORM 200-230-250-280	Asph/Concrete Traction								
Nylon/Airgrid Footwear	Natural Traction	MPC	MPC	MPC		MPC		Class 1	
	MPC Available separately	MPC	MPC	MPC		MPC		Class 2	



arquitectos
 M15x15 cm 8" x 8" | terracotta | 2228
 M10x30 cm 4" x 6" | verde salini | 2228
 ESSENCE | beige | 60 x 120 cm RTF 242 | 47" RTF | 40000

CINCA



40 CORES

COLOURS



cm 2264 - 2364 2265 - 2365 2238 - 2338 2255 - 2355 2267 - 2367 2268 - 2368 2235 - 2335 2240 - 2340 2222 - 2322 2244 - 2344 2287 - 2387 2288 - 2388 2298 - 2398 2242 - 2342 2232 - 2332 2297 - 2397 2289 - 2389 2296 - 2396 2294 - 2394 2293 - 2393

Brilhante
Glossy



Mate
Matt



M 30x60 cm
W 297x597x8mm

M 20x40 cm
W 197x397x7,5mm

M 10x30 cm
W 97x297x7,5mm

M 20x20 cm
W 197x197x7,5mm

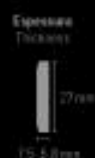
M 15x15 cm
W 147x147x5,8mm

6 PEÇAS ESPECIAIS
6 SPECIAL TRIMS

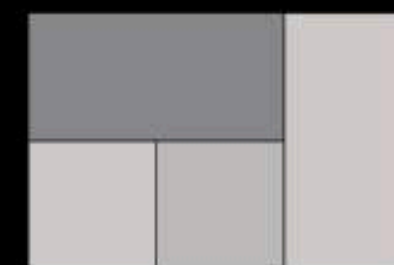
2 LISTEIS PLANO
2 PLANO LISTELS

M 3x20 cm
W 27x197x7,5mm

M 3x15 cm
W 27x147x5,8mm



FORMATOS MODULARES
MODULAR SIZES



M 20x40 -
M 20x20 cm
2+02 cinza prata
2+03 cinza aço
M 20x40 cm
2+04 cinza chumbo



MOSAICO PORCELÂNICO | 2,5x2,5 cm 1" x 1"
 (Degradê Gradim)
 pérola | 0100
 branco porcelana | 0201
 bege | 0302
 cinza astro | 0344
 ESSENCE | Grey 180 x 180 cm 60" x 60" 40000

CINCA

MOSAICO PORCELÂNICO

PORCELÂNICO PLENA MASSA NÃO VIDRADO UNGLAZED FULL BODY PORCELAIN



25 CORES COLOURS



cm		0201	0343	0344	0140	0347	0116	0214	0346	0112	0349	0348	0350	0215	0120	0131	0138	0341	0340	0309	0100
Mate Matt	30x30 cm W 297x297x7,5 mm	●	●	●	●	●		●					●								●
	10x10 cm W 95x95x7,5 mm	●	●	●	●	●		●					●								●
	5x5 cm W 48x48x6 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2,5x2,5 cm W 24x24x mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

SISTEMAS DE COLAGEM
FIXING SYSTEMS

- N

Produto disponível colado em papel, placas de 35x35 cm, 8 placas ± 1m².
Product available glued on paper, sheets of 35x35 cm, 8 sheets ± 1m².
- RFV

Produto disponível colado em rede de fibra de vidro (RFV = 75% de área exposta), placas de M30x30 cm, 11 placas ± 1m².
Product available glued on glass fiber mesh (RFV = 75% adhesive coverage), sheets of M30x30 cm, 11 sheets ± 1m².
- PTC

Produto disponível colado em ponto de cola. Exclusivo para o formato 5x5 cm.
Product available glued at the glue point. Exclusive to the 2"x2" format.

RESISTÊNCIA AO DESLIZAMENTO SLIP RESISTANCE CHART		EN 1304		PTC	RFV	RFV
R10	R10	R10	R10	R10	R10	R10
C	C	C	C	C	C	C
>36	>36	>36	>36	>36	>36	>36
Class2	Class2	Class2	Class2	Class2	Class2	Class2
V2	V2	V2	V2	V2	V2	V2
UPEC	UPEC	UPEC	UPEC	UPEC	UPEC	UPEC

2,5x2,5 cm	0100 0105 0112 0116 0120 0131 0133 0138 0140 0201 0203 0205 0207 0214 0215 0309 0340 0341 0343 0344 0346 0347 0348	U4 P2 E3 C2
10x10 cm 30x30 cm	0100 0133 0140 020 0206 0214 0343 0344 0347 0350	U4 P4 E3 C2



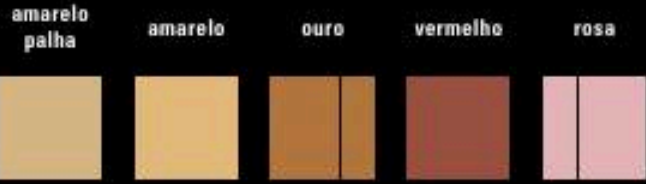
MOSAICO PORCELÂNICO | 2,5x2,5 cm 1" x 1" (Degradê Gradiente)
pérola | 0100
amarelo palha | 0105
verde cinza | 0120
castanho | 0138
branco porcelana | 0201
verde | 0215

MOSAICO PORCELÂNICO

PORCELÂNICO PLENA MASSA NÃO VIDRADO UNGLAZED FULL BODY PORCELAIN



25 CORES
COLOURS



cm		0105	0203	0205	0133	0207
Mate Matt	30x30 cm W 297x297x7,5 mm					
	10x10 cm W 95x95x7,5 mm					
	5x5 cm W 48x48x6 mm					
	2,5x2,5 cm W 24x24x6 mm					

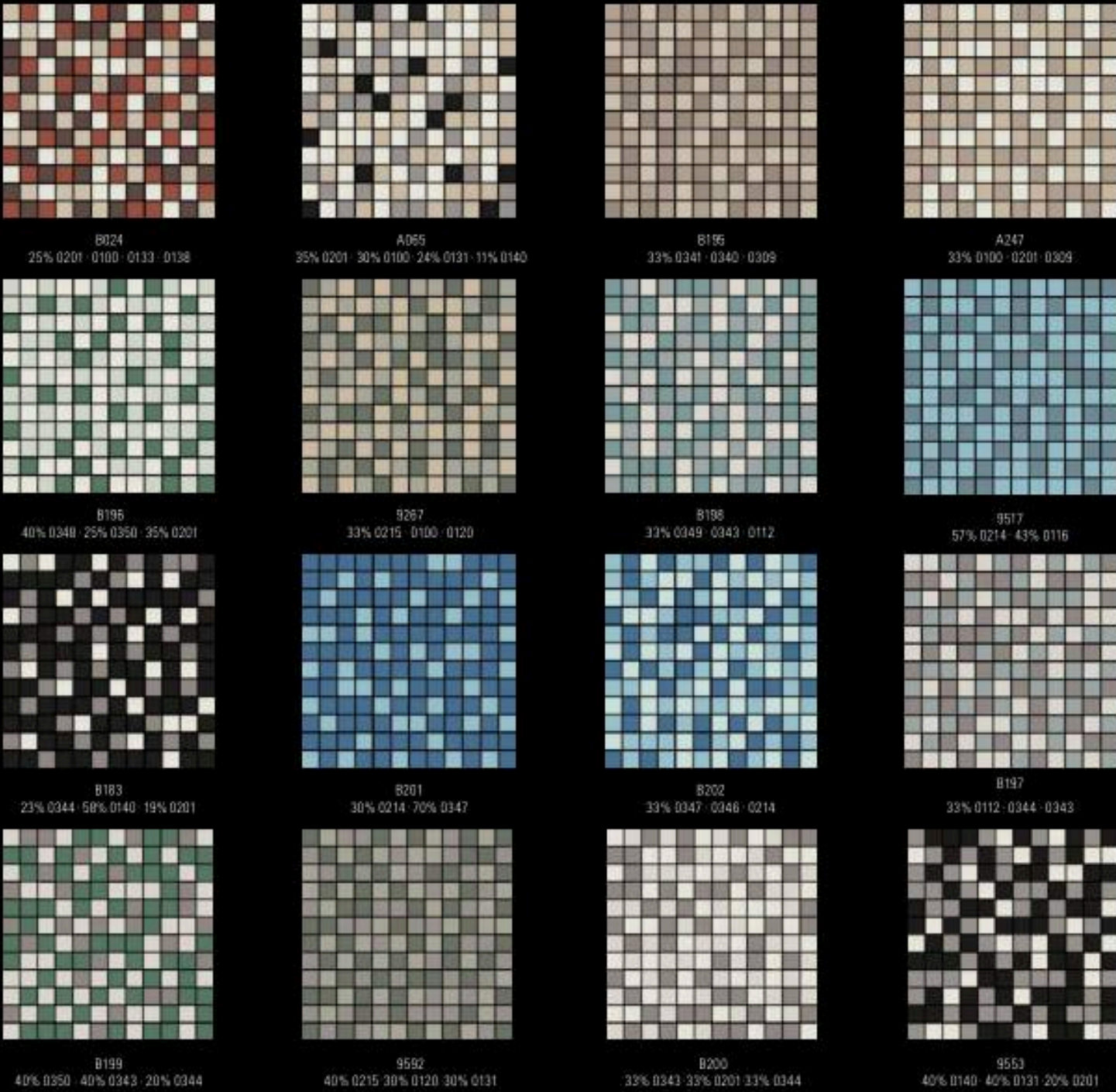
SISTEMAS DE COLAGEM FIXING SYSTEMS

N	Produto disponível colado em papel, placas de 35x35 cm, 8 placas ± 1m². Product available glued on paper, sheets of 35x35 cm, 8 sheets ± 1m².
RFV	Produto disponível colado em rede de fibra de vidro (RFV = 75% de área exposta), placas de M30x30 cm, 11 placas ± 1m². Product available glued on glass fiber mesh (RFV = 75% adhesive coverage), sheets of M30x30 cm, 11 sheets ± 1m².
PTC	Produto disponível colado em ponto de cola. Mais informações disponíveis posteriormente. Exclusivo para o formato 2,5x2,5 cm. Product available glued at the glue point. More information available later. Exclusive to the 2"x2" format.

RESISTÊNCIA AO DESLIZAMENTO SLIP RESISTANCE CHART		EN 1304	EN 1304	PTC CLASS	EN 1304	EN 1304
EN 1304	EN 1304	PTC CLASS	EN 1304	EN 1304	EN 1304	EN 1304
MOSAICO PORCELÂNICO	EN 1304	R10	C	>36	>42	Class 2

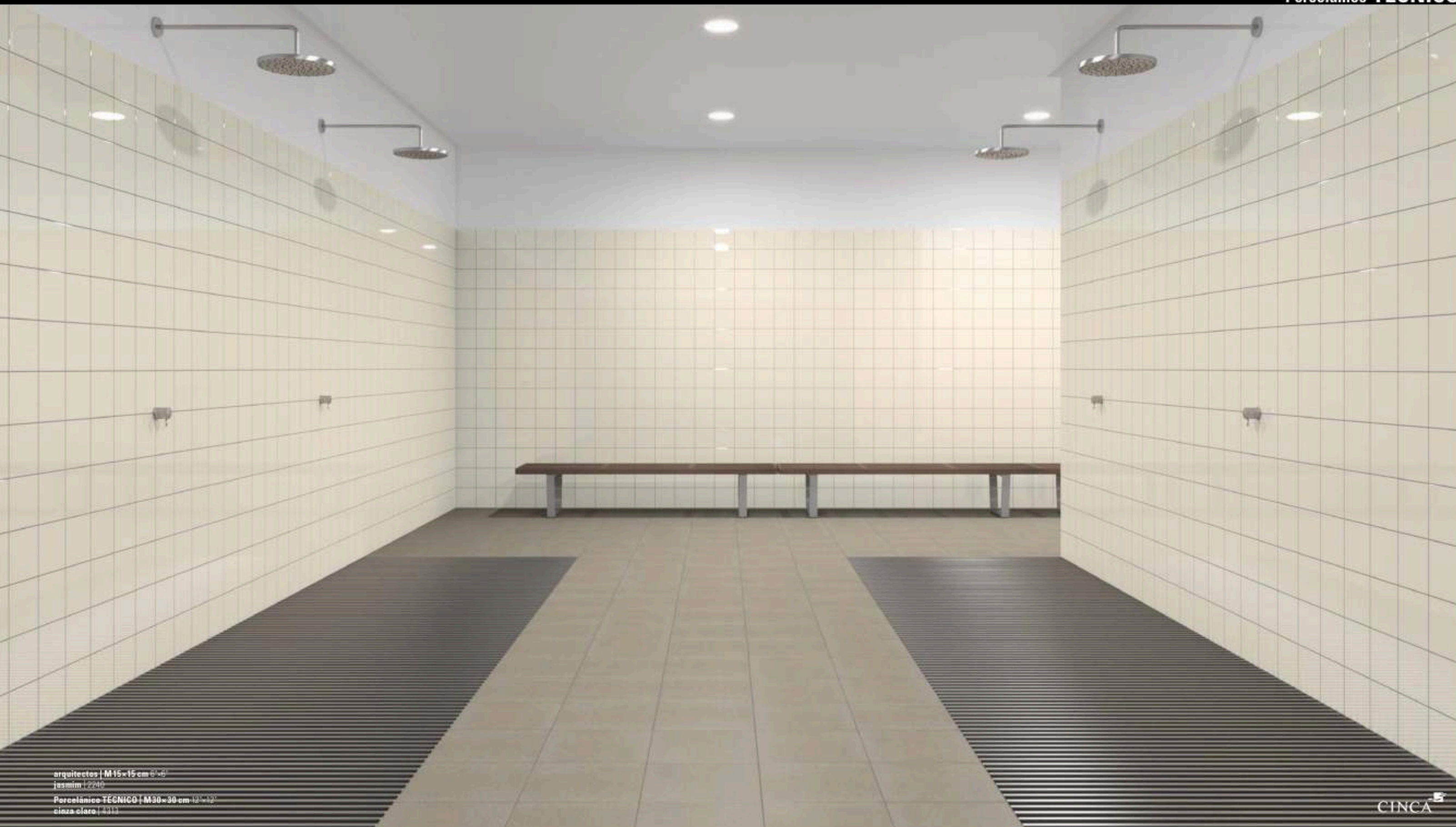
2,5x2,5 cm	0105 0105 0112 0116 0120 0131 0133 0138 0140 0201 0203 0205 0207 0214 0215 0305 0340 0341 0343 0344 0346 0347 0348 0349 0350	U4 P2 E3 C2
10x10 cm 30x30 cm	0105 0133 0140 020 0205 0214 0343 0344 0347 0350	U4 P4 E3 C2

MILHARES DE COMBINAÇÕES THOUSANDS OF COMBINATIONS



COMBIS personalizáveis – sob consulta. Customizable COMBIS – under request.

COMBIS apenas disponíveis em 2,5x2,5 cm. COMBIS are only available in 1"x1".



arquitectos | M15x15 cm 6x6
 jasmim | 2240
 Porcelânico TÉCNICO | M30x30 cm 12x12
 cinza claro | 4313

CINCA

Porcelânico TÉCNICO

PORCELÂNICO PLENA MASSA NÃO VIDRADO UNGLAZED FULL BODY PORCELAIN

Resistente ao Tráfego Intenso
Heavy Traffic Resistant



6 CORES
COLOURS



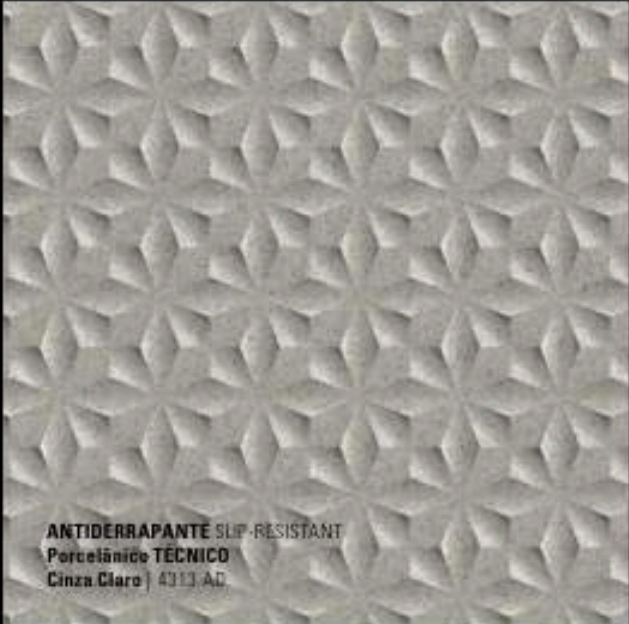
cm		branco	bege	moca	cinza claro	cinza escuro	antracite
		4310	4311	4312	4313	4314	4315
	 M 30×30 cm W 297×297×7,5 mm	•	•	•	•	•	•
	 M 20×20 cm W 197×197×12 mm	•	•	•	•	•	•
	 ANTIDERRAPANTE SLIP-RESISTANT M 20×20 cm AD W 197×197×12 mm AD	•	•	•	•	•	•

6 PEÇAS ESPECIAIS
6 SPECIAL TRIMS



20×20 cm	4310 4311 4312 4313 4314 4315	UA P4S E3 C2
30×30 cm	4310 4311 4312 4313 4314 4315	UA P4 E3 C2

RESISTÊNCIA AO DESLIZAMENTO SLIP-RESISTANCE COEFF.		DIN - CERTIFICADO INSTIT. PORTUGUESA		PENSALENTI TEST VALORI PTI		AMM - AMERICAN NATIONAL STANDARD	BRITISH STANDARD BS 6841
1200	0,0100	R10	R9	PTI > 0,30	PTI > 0,30	AMM - 0,0010	BS 6841
Porcelânico TÉCNICO	Natural	R10	R9	> 0,30	> 0,30	> 0,0010	Classe 2
	AD - Antiderrapante	R12/V4	R10	> 0,30	> 0,30	> 0,0010	Classe 3



ANTIDERRAPANTE SLIP-RESISTANT
Porcelânico TÉCNICO
Cinza Claro | 4313 AD



Porcelânico TÉCNICO | M20x20 cm AD Beige | 4311

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS \ TECHNICAL DATA

EN 14411:2012 Anexo G Grupo B1a UGL Porcelânico Não Vidrado \ Unglazed Full Body Porcelain Tiles									
EN 14411:2012 Anexo G Grupo B1a UGL Porcelânico Plano Massas, Não Vidrado \ Unglazed Full Body Porcelain Tiles									
EN 14411:2012 Anexo G Grupo B1a GL Porcelânico Vidrado \ Glazed Porcelain Stoneware									
EN 14411:2012 Anexo K - Grupo B01 GL (EN 14411:2016 Anexo L) Azulejos de Pasta Branca Biscorradora \ Double Fired White Body Wall Tiles									
	arquitectos			NovaArquitectura		Porcelânico TÉCNICO		MOSAICO PORCELÂNICO	
Característica \ Characteristic	Norma Standard	EN	CINCA	EN	CINCA	EN	CINCA	EN	CINCA
Absorção de água (média) Water absorption (average)	EN ISO 10545-3	Elu 10%	18% < Elu 20%	Elu < 0,5%	Elu < 0,2%	< 0,5%	8,10%	B1a < 0,5% B1b: 0,5 < Elu < 0,3%	< 0,1% (*)/(**)
Módulo de ruptura (N/mm²) médio Modulus of rupture (N/mm²) average	EN ISO 10545-4	> 7,5 mm > 12 N/mm² < 7,5 mm > 15 N/mm²	> 7,5 mm > 13 N/mm² < 7,5 mm > 16 N/mm²	> 35 N/mm²	> 38 N/mm²	35 N/mm²	50 N/mm²	35 N/mm²	60 N/mm²
Resistência à flexão (N) mín. Bending strength (N) min.	EN ISO 10545-4	> 7,5 mm > 600 N < 7,5 mm > 200 N	> 7,5 mm > 500 N < 7,5 mm > 220 N	> 1000 N	> 1030 N	1000 N	3500 N	700 N	700 N
Resistência à abrasão superficial Resistance to surface abrasion	EN ISO 10545-7	Não aplicável Not applicable		Classe de Abrasão Abrasion Class	(0)	Não aplicável Not applicable		Não aplicável Not applicable	
Resistência à abrasão profunda (JGJ) Resistance to deep abrasion (JGJ)	EN ISO 10545-9	Não aplicável Not applicable		Não aplicável Not applicable		Max. 375mm²	Max. 15mm²	Max. 175mm²	Max. 155mm²
Resistência ao choque térmico Thermal shock resistance	EN ISO 10545-8	Requerida Required	Conforme Conforms	Requerida Required	Conforme Conforms	Aplicável Applicable	Conforme Conforms	Aplicável Applicable	Conforme Conforms
Resistência à tração Tensile strength	EN ISO 10545-11	Requerida Required	Conforme Conforms	Requerida Required	Conforme Conforms	Não aplicável Not applicable		Não aplicável Not applicable	
Resistência ao gelo Frost resistance	EN ISO 10545-12	Valor declarado Declared value	Não No	Requerida Required	Conforme Conforms	Requerida Required	Conforme Conforms	Requerida Required	Conforme Conforms
Resistência ao impacto (coeficiente de restrição) Impact resistance (restriction coefficient)	EN ISO 10545-5	Não aplicável Not applicable		Valor declarado Declared value	> 0,95	Valor declarado Declared value	> 0,55	Valor declarado Declared value	> 0,95
Resistência às enchovas Swarm resistance	EN ISO 10545-14	Mín. Classe 3 Min. Class 3	Classe 5 Class 5	Mín. Classe 3 Min. Class 3	Classe 5 Class 5	Aplicável Applicable	Mín. Classe 3 Min. Class 3	Aplicável Applicable	Mín. Classe 3 Min. Class 3
Fracos concentrações de ácidos e bases Low acid and base concentrations	EN ISO 10545-13	Valor declarado Declared value	GLA	Valor declarado Declared value	GLA	Valor declarado Declared value	ULA	Valor declarado Declared value	ULA
Produtos de limpeza e aditivos de piscinas Household chemicals and swimming pool additives	EN ISO 10545-13	Mín. Classe B Min. Class B	GA	Mín. Classe B Min. Class B	GA	Mín. Classe B Min. Class B	UA	Mín. Classe B Min. Class B	UA
Libertação de cádmio e chumbo (D (3)) Release of cadmium and lead (D (3))	EN ISO 10545-15	Valor declarado Declared value	Cádmio Cádmium < 0,005 mg/m² Chumbo Lead < 0,05 mg/m²	Valor declarado Declared value	Cádmio Cádmium < 0,005 mg/m² Chumbo Lead < 0,05 mg/m²	Não aplicável Not applicable		Não aplicável Not applicable	

EN 14411:2012 Anexo G Grupo B1a UGL Mosaico Porcelânico Não Vidrado \ Unglazed Porcelain Mosaic									
EN 14411:2012 Anexo G Grupo B1a UGL Porcelânico Plano Massas, Não Vidrado \ Unglazed Full Body Porcelain Tiles									
EN 14411:2012 Anexo G Grupo B1a GL Porcelânico Vidrado \ Glazed Porcelain Stoneware									
EN 14411:2012 Anexo K - Grupo B01 GL (EN 14411:2016 Anexo L) Azulejos de Pasta Branca Biscorradora \ Double Fired White Body Wall Tiles									
	arquitectos			NovaArquitectura		Porcelânico TÉCNICO		MOSAICO PORCELÂNICO	
Característica \ Characteristic	Norma Standard	EN	CINCA	EN	CINCA	EN	CINCA	EN	CINCA
Qualidade de superfície Surface quality	EN ISO 10545-2	> 95%	> 95%	> 95%	> 95%	> 95%	> 95%	> 95%	> 95%
Escova de limpeza da fábrica (W) Operation from work area (W)	EN ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,3%	± 0,0%	± 0,3%	± 0,5%	± 0,3%	± 0,6%	± 0,3%
Espessura Thickness	EN ISO 10545-2	± 19%	± 9%	± 5%	± 5%	± 5%	± 5%	± 5%	± 5%
Rectificação das arestas Straightness of edges	EN ISO 10545-2	± 0,2%	± 0,15%	± 0,3%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%
Angularidade Rectification	EN ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%
Planicidade (curvatura central) Planarity (central curve)	EN ISO 10545-2	± 0,5% - 0,2%	± 0,25% - 0,15%	± 0,5%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%
Planicidade (curvatura lateral da aresta) Planarity (edge curve)	EN ISO 10545-2	± 0,5% - 0,2%	± 0,25% - 0,15%	± 0,5%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%
Planicidade (empena na diagonal) Planarity (diagonal)	EN ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%	± 0,5%	± 0,25%

NPD = Desempenho Não Determinado \ No Performance Determined \ Performance Non Determined \ Keine Leistung Festgelegt

(*) Ref. 0730, 0740 e 2025 (**) Ref. 0730 e 1,25

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS \ TECHNICAL DATA

RESISTÊNCIA AO DESLIZAMENTO \ SLIP RESISTANCE CHART		DIN - DEUTSCHES INSTITUT FÜR NORMUNG		PENDULUM TEST VALUE (PTV)	ANSI - AMERICAN NATIONAL STANDARD	CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN
		DIN 51130	DIN 51137	PTV SLIDER	ANSI - A137.1 COF Dynamic Coefficient of Friction	STE BB-SUA
NovaArquitectura	SERIE COLLECTION					
	Achamento Finishing					
	Natural	NPD	NPD	>36	NPD	Classe 1
Porcelânico TÉCNICO	AD (Antiderrapante) AD (Slip - Resistant)	R10	B	>36	>0,42	Classe 2
	Natural	R10	B	>36	>0,42	Classe 2
MOSAICO PORCELÂNICO	AD (Antiderrapante) AD (Slip - Resistant)	R10/V4	C	>55	>0,50	Classe 3
	Natural	R10	C	>36	>0,42	Classe 2

EMBALAGENS E PESOS \ PACKING AND WEIGHTS

EMMET Rec 00/2015

Formato / Size	Caixa / Box			Paleta / Pallet					
	Pac. / Stk	m² / m	kg	Caixa / Pallet Box / Pallet	m²	Net. kg	Gross. kg	cm	
arquitectos	M 30 x 60 x 8,8 mm	9	1.8700 m²	22,39	48	72,7680	1.875	1.890	120 x 80 x 100
	M20 x 40 x 0,75 cm	25	2.0000 m²	24,00	48	96,0000	1.905	1.920	120 x 80 x 95
	M10 x 30 x 0,15 cm	38	0.9900 m²	11,52	88	79,2960	1.874	1.879	120 x 80 x 95
	M20 x 20 x 0,75 cm	23	0.9200 m²	11,04	88	88,3200	1.860	1.865	120 x 80 x 95
	M15 x 15 x 0,58 cm	68	1.5000 m²	13,37	78	105,0000	370	1.833	120 x 80 x 98
	LISTINA \ Bordado Linha \ Bordado	18 48	0,00 m 0,00 m	1,52 1,63					
Peças Especiais Tela Placa Pisos Especiais Pavimentação	3,5 x 3,5 ADO	4	—	0,07					
	3,5 x 3,5 ADO	4	—	0,07					
	15 x 15 EV	22	—	1,88					
	15 x 15 CX	22	—	1,88					
	20 x 20 EV	12	—	1,41					
	20 x 20 CX	12	—	1,41					
NovaArquitectura	M30 x 30 x 0,7 cm	15	1.3500 m²	20,32	48	62,3000	344	365	120 x 80 x 12
	M10 x 30 x 0,15 cm	58	1.5000 m²	21,80	48	72,0000	1.848	1.871	120 x 80 x 12
	M20 x 20 x 0,6 mm	25	1.8000 m²	12,95	88	85,0000	1.868	1.873	120 x 80 x 12
	3 x 3 ADO	4	—	0,10					
	3 x 3 ADO	4	—	0,10					
	3 x 3 ADO	4	—	0,10					
Peças Especiais Tela Placa Pisos Especiais Pavimentação	18 x 18 AE	4	—	0,28					
	18 x 18 AE	4	—	0,28					
	18 x 18 AE	4	—	0,28					
	18 x 18 AE	4	—	0,28					
	18 x 18 AE	4	—	0,28					
	18 x 18 AE	4	—	0,28					
Porcelânico TÉCNICO	M30 x 30 x 0,75 cm	15	1.3500 m²	22,28	48	62,3000	1.825	1.850	120 x 80 x 12
	M20 x 20 x 1,2 cm	19	0.9200 m²	16,90	88	43,4800	1.576	1.581	120 x 80 x 14
	18 x 18 x 1,2 AE	4	—	0,28					
	18 x 18 x 1,2 AE	4	—	0,28					
	80 x 80 x 0,75 EDO	16	4,50 m²	22,28					
	M17 x 30 x 0,75 EDO	45	13,50 m²	14,70					
Peças Especiais Tela Placa Pisos Especiais Pavimentação	M18 x 28 x 1,2 EDO	26	5,20 m²	14,00					
	M18 x 28 x 1,2 EDO	10	2,00 m²	1,38					
	M10 x 30 x 0,75 cm	15	1.3500 m²	22,28					
	M10 x 30 x 0,75 cm	100	1.8000 m²	16,30	12	72,0000	1.908	1.950	120 x 80 x 12
	5 x 5 x 0,6 cm PTC	540	1.4100 m²	17,23	12	101,5200	1.241	1.260	100 x 100 x 90
	2,5 x 2,5 x 0,35 cm NTF	4.704	3.8900 m²	22,21	48	144,0000	1.868	1.891	120 x 80 x 12
MOSAICO PORCELÂNICO	2,5 x 2,5 x 0,35 cm NTF	2.168	2.0000 m²	16,81	12	144,0000	1.868	1.891	100 x 100 x 90

PN = Produto disponível colado em papel (placas 35x35cm) \ Product available glued on paper (sheets of 35x35cm) \ PTV = Produto disponível colado em rede de fibra de vidro (placas 35x35cm) \ Product available glued on glass fiber mesh (sheets of 35x35cm)

PTC = Produto disponível colado em pasta de cimento (placas 30x30cm) \ Product available glued on cement paste (sheets of 30x30cm)

Contatar a CINCA para mais informações \ Contact CINCA for more information

AVISO \ DISCLAIMER - Toda a informação aqui apresentada é meramente informativa. Devido a diferenças na percepção da realidade, poderá haver diferenças de interpretação entre os formatos da gama Mosaico Porcelânico. A colagem em rede de fibra de vidro não é recomendada para cores muito escuras ou em que haja contacto permanente ou prolongado com água. A presente informação é fornecida sem qualquer garantia adicional de adequação a qualquer uso específico. Em nenhum caso a CINCA poderá ser responsabilizada por qualquer dano físico, indireto ou consequente decorrente de, ou de qualquer forma relacionado com, o uso dos seus produtos. Specifications subject to change without further notice. Due to differences in industrial processes, there may be variations in shade among the formats in the Porcelain Mosaic line. The glass mesh bonding is not recommended for submerged areas or areas subject to constant or prolonged contact with water. This information is issued as is and without any further warranty of fitness for a particular purpose, under no circumstances shall CINCA be liable for any direct, indirect, or consequential damage whatsoever arising out of or in any way related to the use of their product.

IN Consultar fabricante para informações adicionais \ For further information please contact the manufacturer \ GI Quando os produtos se destinem a ser usados em locais onde ocorra a propagação de afloramentos e pelo estes estejam em contacto directo com a superfície visível, valores indicados que podem ter alterações não são aplicáveis \ Only when food preparation takes place and food was in direct contact with the glazed surface of the tile. Indications figures subject to change without further notice \ BI Para outros subprodutos produzidos, apenas serão realizadas análises e pedidos de controle, quando solicitado pelo cliente regularizado por escrito, não sendo fornecidos \ For other products, analyses will only be conducted when requested by the customer, considering a regularized written request.

De acordo com a norma EN 12617-1, a classe de resistência da Classe A1 (CWT Declass 30/60/12) e a classe de resistência da Classe A1 (CWT Declass 30/60/12) e a classe de resistência da Classe A1 (CWT Declass 30/60/12)



SISTEMAS DE COLAGEM MOSAICO PORCELÂNICO

Em virtude do processo cerâmico inerente ao fabrico das diversas cores da nossa gama de mosaico porcelânico bem como das matérias-primas utilizadas, as diversas cores têm retracções diferenciadas que conduzem a dimensões individuais dos mosaicos das diversas cores ligeiramente diferentes.

No caso dos produtos colados (em papel normal ou rede de fibra) essa variação induz larguras de junta nas placas ligeiramente diferentes. Por outro lado, as dimensões das placas são aproximadas e dadas apenas a título indicativo podendo haver, por via do processo de fabrico utilizado, variações das suas dimensões entre lotes distintos de produção. Para além disso, as placas de mosaico colado em papel normal apresentam normalmente um lado de dimensão superior, pelo que a sua aplicação deverá sempre ser executada cumprindo a orientação das setas impressas no papel.

Tendo em consideração os vários aspectos anteriormente referidos, no caso do cliente pretender efectuar a aplicação conjunta de diversas cores na mesma superfície, deverá optar preferencialmente por mosaico colado em rede de fibra, devendo colocar a sua encomenda na totalidade e em simultaneo, mencionando explicitamente a sua intenção.

Para além disso, deve de qualquer forma consultar os nossos serviços para obter aconselhamento específico sobre a melhor forma de poder planear e levar a cabo a obra a que se propõe.

ATENÇÃO : A colagem em rede de fibra de vidro não é recomendada para zonas submersas ou em que haja contacto permanente ou prolongado com água.

FIXING SYSTEMS MOSAICO PORCELÂNICO

Due to the manufacturing process and raw materials used to produce different colours of mosaic tiles, each colour has different expansion/contraction rates. This gives rise to slight differences in the sizes of the different coloured mosaics.

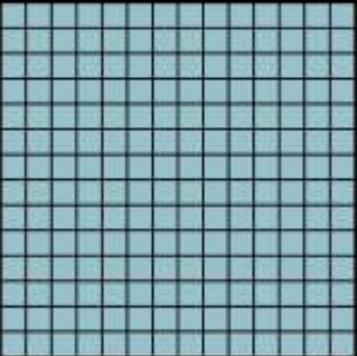
In the case of glued products (paper or fibre mesh) that variation causes slightly different sheet joint widths. The dimensions of the sheets are approximate and should be used as an indication only. Due to the production process, slight variations between the calibrations of batches may occur. Furthermore, paper faced sheets usually have one side slightly wider than the other. Therefore these sheets should be applied following the direction of the printed arrows.

As a result, if the client intends to use a combination of colours in one application on the same surface, the mosaic glued onto glass fiber mesh should be used. Sufficient mosaic for the entire job should be ordered simultaneously, mentioning the intended use.

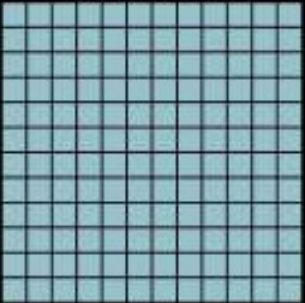
We recommend the client consults their supplier's advisory service for detailed advice on the best method to plan and execute the fixing of the mosaics.

DISCLAIMER: We do not recommend applying fiberglass mesh to areas that are submerged or subject to constant or prolonged contact with water.

2,5×2,5cm
W 24×24×3,5mm



2,5×2,5cm
W 24×24×3,5mm



N

Produto disponível colado em papel,
placas de 35×35 cm, 8 placas ± 1m².
Product available glued on paper,
sheets of 35×35 cm, 8 sheets ± 1m².

RFV

Produto disponível colado em rede de fibra de vidro
(RFV = 75% de área exposta),
placas de M 30×30 cm, 11 placas ± 1m².
Product available glued on glass fiber mesh
(RFV = 75% adhesive coverage),
sheets of M 30×30 cm, 11 sheets ± 1m².

MÉTODO DE APLICAÇÃO

ARGAMASSA A UTILIZAR

A argamassa a utilizar poderá ser constituída por cimento-cola normal ou um cimento tipo Portland normal, que deverá ser empregue puro, sem qualquer mistura de cal ou areia. Devem ser consultadas as especificações fornecidas pelo fabricante do cimento, por forma a se conhecer as indicações do mesmo relativamente aos tempos de amassagem, tempo aberto, etc.

Estas indicações são de extrema importância na correcta utilização dos cimentos cola, sendo o seu cumprimento condição fundamental para a obtenção de um bom resultado final. No caso de ser utilizado mosaico colado em papel normal, as argamassas a utilizar deverão ter uma presa rápida que permita a retirada do papel num espaço de tempo relativamente curto, preferencialmente inferior a 3 a 4 horas.



PLANEAMENTO DO TRABALHO E PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

O planeamento do trabalho deve ser feito de forma a que as operações referidas a seguir sejam executadas dentro de um espaço de tempo tal, que permita a sua conclusão dentro de um dia de trabalho completo.

É regra preferencial de aplicação destes produtos que se trabalhe por partidas (batch) completas de forma a que, no fim do dia, o material aplicado esteja limpo, sem papel nem restos de cola (no caso do material fornecido em papel normal) e devidamente rejuntado.

A superfície a revestir deverá estar bem regularizada, apresentando um reboco de cimento e areia desempenado à régua. Qualquer irregularidade ou fissura do reboco deverá ser eliminada antes da aplicação das placas. No caso de grandes áreas, para evitar escorrimentos de água para material já aplicado e pronto, as diversas partidas de assentamento deverão ser conduzidas de cima para baixo. Em todo o caso, dentro duma mesma partida de aplicação poderá aplicar-se o material de baixo para cima.

É desaconselhada a aplicação de mosaico na ocorrência de circunstâncias extremas de temperatura, nomeadamente quando a temperatura ambiente seja inferior a 5°C ou superior a 30°C.



FIXING METHOD

ADHESIVE FOR MOSAIC APPLICATION

Use a high polymer cementitious adhesive, or Portland type cement in it's pure state and according to the manufacturer's instructions. Consult the supplier's technical data for the 'pot life' of the mortar.

This information is of extreme importance for the correct use of the adhesive and it's essential to follow manufacturer's instructions to obtain a good result. In the case of mosaic glued on paper sheet, the mortar should be 'fast' or 'rapid set' to allow quick removal of the paper within a short period of time, preferably within 3 to 4 hours.

PLANNING AND SURFACE PREPARATION

The work should be planned so that you do not apply more mosaic sheets than can be completely adhered, adjusted and cleaned within one working day.

As a rule, it is very important to make sure all the mosaics for one application are from the same batch. Ensure that the fixing surface is dry, clean and even. The surface flatness should be checked with a straight edge.

Any irregularity or fissure in the surface should be repaired before applying the sheets. The tiling should be done from bottom to top. In the case of large areas, avoid water dropping onto the product already applied by tiling from top to bottom.

Application of mosaic is not advised under extreme temperatures specially if the temperature of the environment is below 5 degrees Celsius or above 30 degrees Celsius.

MOSAICO COLADO EM PAPEL NORMAL



APLICAÇÃO DO CIMENTO COLA

Preparar apenas a quantidade de argamassa de assentamento que permita a sua utilização durante a sua vida de trabalho (normalmente cerca de 2 a 3 horas). As indicações do fabricante do cimento devem ser consultadas para confirmar este valor.

Aplicar com um pente de 3 mm o cimento cola numa zona considerável daquela superfície, formando uma camada uniforme de espessura sempre inferior a 3 mm. Não deve ser aplicada na parede mais argamassa do que aquela que permita o assentamento durante um período de cerca de 10 minutos, devendo-se também neste caso consultar as indicações do fabricante do cimento relativamente ao tempo de utilização da argamassa após a sua preparação.

TILE ADHESIVE APPLICATION

Prepare the amount of mortar correspondent to the area of work, taking note of the "open time" and coverage of the adhesive, as specified by the manufacturer.

Apply the adhesive to the wall or floor surface using a solid bed notched trowel, creating a uniform layer no thicker than 3mm. Apply adhesive which will allow you to work in periods of no longer than 10 minutes at a time. For an acceptable timescale for fixing and adjusting the tiles, consult the supplier's specifications about the pot life of the mortar once it has been prepared and applied.



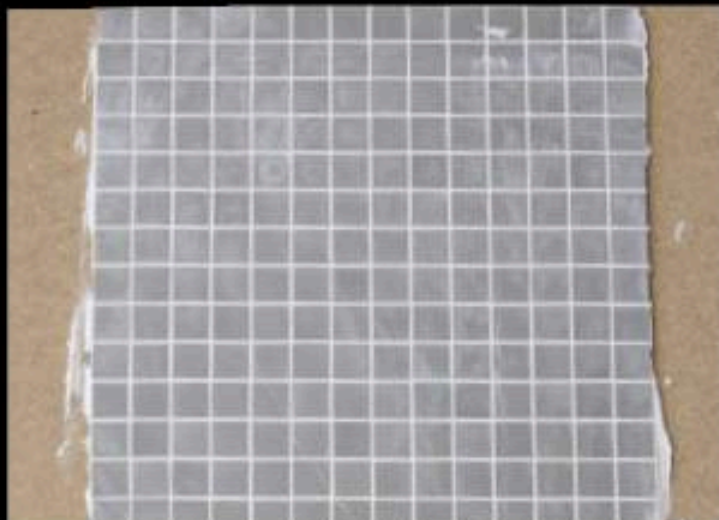
2

PRÉ-REJUNTAMENTO

No caso da aplicação de mosaico fornecido colado em papel normal, deve também barrar-se o reverso das placas com a argamassa de rejuntamento que tenha sido escolhida para dar o aspecto final às juntas, podendo este passo ser eventualmente realizado com cimento normal ou cimento branco. A placa poderá então ser colocada sobre a superfície a revestir.

PRE-GROUTING

Pre-grouting of paper-faced mosaics is recommended for ease of installation. Apply the same grout to the tiled side of the sheet as you intend to use for the final grouting. Remove surplus grout before fixing. You can use normal or white cement.



3

COLOCAÇÃO DAS PLACAS

No caso de se estar a proceder à aplicação de material fornecido colado em papel normal, a superfície com papel deverá ficar voltada para o lado visível (uma vez que o papel será retirado mais tarde) tendo o cuidado de manter as setas nele impressas todas na mesma direcção. Entre cada placa deve ser sempre deixado um intervalo de dimensão igual a uma junta.

Bater fortemente as placas para nivelar os mosaicos, utilizando um batedor rigorosamente plano. Nesta operação é possível efectuar pequenas correcções no posicionamento da placa na parede, antes da argamassa de assentamento começar a ganhar presa.

Após aplicação de 3 ou 4 metros quadrados, lavar com esponja húmida as juntas entre as placas para retirar o excesso de cimento das mesmas.

INSTALLATION OF MOSAIC SHEETS

With the paper on the visible side, thus with the tiled and pre-grouted side of the sheet facing the wall (enabling the paper to be removed from the front later), the sheet can now be positioned on the surface to be tiled. Ensure the arrows printed on the paper all point in the same direction. Leave a gap between sheets equivalent to the joint between the mosaics on the sheet.

Using a plane beater or rubber float, tamp the mosaics firmly against the surface to ensure that the mosaics are level and true. At this point it is possible to make minor adjustments to the position of the sheet on the surface, before the adhesive sets.

After installing 3 to 4 square metres, clean off the surplus adhesive from the tile and between the tile joints, using a damp sponge.



4

HUMEDECER O PAPEL

A cola utilizada no mosaico fornecido em placas com papel normal é uma cola solúvel em água uma vez que se trata duma cola tipo goma arábica. Assim sendo, os eventuais excessos desta cola são normalmente de fácil remoção apenas com recurso a água.

A operação de descolagem do papel deve ser efectuada na sequência da operação de assentamento devendo-se organizar o trabalho por forma a que não se deixe ficar o papel sobre o mosaico assente mais de 8 horas após o assentamento. Esta operação só deve ser executada quando houver garantias que as placas não se movimentem ou descolem com facilidade, situação que ocorre depois do cimento cola ter ganho presa suficiente, o que normalmente ocorre cerca de 2 a 3 horas (dependendo dos cimentos) após a preparação da argamassa.

Para retirar o papel, deve em primeiro lugar molhá-lo tendo o cuidado de não o encharcar, utilizando para o efeito uma esponja molhada e deixando-o de seguida amolecer bem durante cerca de quinze minutos a meia hora, de forma a que toda a cola existente esteja completamente dissolvida. A água não deverá ser muito fria e, no caso de ter uma dureza elevada, poderá ser utilizado um agente amaciante do tipo dos utilizados nas máquinas de lavar louça como anti-calcário.

GETTING THE PAPER WET

The glue used to attach the paper to the mosaics is a water soluble glue with an Arabic style gum. This allows any excess glue to be easily removed with water. Removal of the backing paper should be performed within 8 hours of fixing.

Do not attempt to remove the paper until the adhesive has set sufficiently to inhibit any movement of the sheets. This is usually after 2 to 3 hours, depending on the type of adhesive used (refer to the manufacturer's instructions).

To prepare for removal of the paper, wet it with a damp sponge using tepid water. Ensure you don't soak the paper. In "hard water" areas a water softening or anti-lime agent can be added. Leave the paper to soak for between 15 minutes to half an hour, or until all the glue has dissolved.



5

DESCOLAGEM DO PAPEL

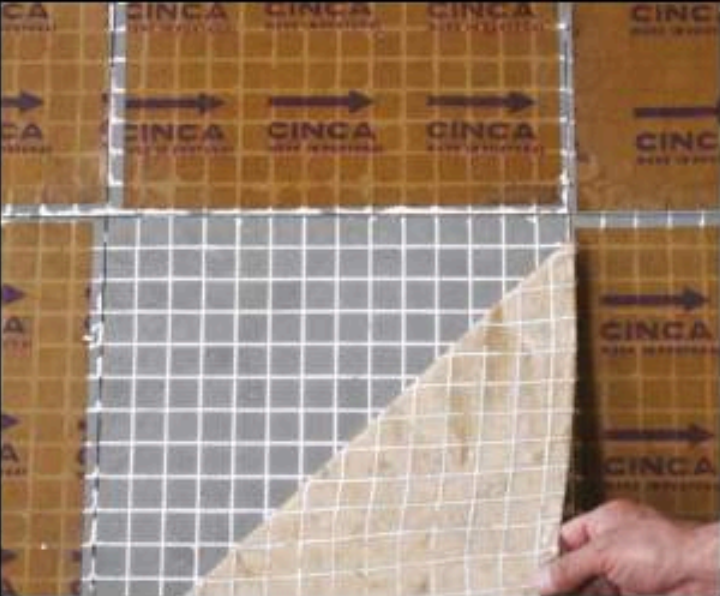
O papel deve ser retirado no sentido diagonal da placa, a começar numa ponta e lentamente, devendo ser removidos de imediato quaisquer resíduos de excesso de cola. Para tal deverá utilizar uma esponja humedecida, tendo o cuidado de não permitir que os resíduos de cola se vão alojar nas juntas. Uma vez solubilizada, de forma alguma se deve deixar a cola voltar a secar sobre o mosaico após a retirada do papel. Os eventuais excessos de cola devem de imediato ser removidos logo após a operação de remoção do papel.

No caso improvável de maior dificuldade na remoção dos excessos de cola poderá ser utilizado como agente facilitante da dissolução da cola, um agente de limpeza do tipo do utilizado na lavagem de vidros que seja à base de amónia. Todavia, se forem seguidas as instruções anteriores, essa dificuldade não deverá existir.

REMOVING THE BACKING PAPER

To remove the paper, start at one corner & pull it off slowly and diagonally across the sheet. Immediately remove all traces of excess glue with a wet sponge, paying particular attention to the joints.

Once the glue has been dissolved, do not allow it to dry again. Remove all traces of glue immediately. In the unlikely event of difficulty removing the glue, use a slightly stronger agent, such as ammonia based window cleaning product. However, if the previous instructions are adhered to, there should be no problem.



6

PREENCHIMENTO DAS JUNTAS

Esta operação só deverá ser conduzida quando as placas tenham ganho presa suficiente para que não se movimentem durante o rejuntamento. Fazer o completo enchimento das juntas com o mesmo cimento ou argamassa de rejuntamento que se utilizou para barrar o reverso das placas ou com a argamassa de rejuntamento seleccionada para dar acabamento às juntas, usando-se para esse efeito um rodo de borracha. Os excessos de argamassa devem ser eliminados durante a tomação da junta.

GROUTING THE JOINTS

This phase should only be carried out after the tile adhesive has fully set, in order to avoid any movement of the sheets. Ensure that joints are clean, dry and free from loose debris prior to grouting. Complete the grouting using the same colour grout to as used previously for pre-grouting. Fill the tile joints with the mixed grout using a grout float or rubber squeegee, compacting well. Remove excess grout from the tile surface as work proceeds.



MOSAICO COLADO EM REDE FIBRA DE VIDRO

1

APLICAÇÃO DO CIMENTO COLA

Preparar apenas a quantidade de argamassa de assentamento que permita a sua utilização durante a sua vida de trabalho (normalmente cerca de 2 a 3 horas). As indicações do fabricante do cimento devem ser consultadas para confirmar este valor.

Aplicar com um pente de 3 mm o cimento cola numa zona considerável daquela superfície, formando uma camada uniforme de espessura sempre inferior a 3 mm. Não deve ser aplicada na parede mais argamassa do que aquela que permita o assentamento durante um período de cerca de 10 minutos, devendo-se também neste caso consultar as indicações do fabricante do cimento relativamente ao tempo de utilização da argamassa após a sua preparação.

TILE ADHESIVE APPLICATION

Prepare the amount of mortar correspondent to the area of work, taking note of the "open time" and coverage of the adhesive, as specified by the manufacturer.

Apply the adhesive to the wall or floor surface using a solid bed notched trowel, creating a uniform layer no thicker than 3mm. Apply adhesive which will allow you to work in periods of no longer than 10 minutes at a time. For an acceptable timescale for fixing and adjusting the tiles, consult the supplier's specifications about the pot life of the mortar once it has been prepared and applied.



2

COLOCAÇÃO DAS PLACAS

A placa deverá ser colocada com o lado da rede voltada para a parede. Neste caso, não há orientação preferencial das placas. Entre cada placa deve ser sempre deixado um intervalo de dimensão igual a uma junta. Bater fortemente as placas para nivelar os mosaicos, utilizando um batedor rigorosamente plano. Nesta operação é possível efectuar pequenas correcções no posicionamento da placa na parede, antes da argamassa de assentamento começar a ganhar presa. Após aplicação de 3 ou 4 metros quadrados, lavar com esponja húmida as juntas entre as placas para retirar o excesso de cimento das mesmas.

INSTALLATION OF MOSAIC SHEETS

Apply the mosaic sheet to the wall or floor surface with the fiber mesh side facing the wall or floor surface. When using fiber mesh, no directional orientation of the sheet is necessary. Leave a gap between sheets equivalent to the joint between the mosaics on the sheet. Place mosaic sheets in position and tamp down to achieve full contact with the adhesive. Using a plane beater or rubber float, tamp the mosaics firmly against the surface to ensure that the mosaics are level and true. At this point it is possible to make minor adjustments to the position of the sheet on the surface, before the adhesive sets. After installing 3 to 4 square metres, clean off the surplus adhesive from the tile and between the tile joints, using a damp sponge.



3

PREENCHIMENTO DAS JUNTAS

Esta operação só deverá ser conduzida quando as placas tenham ganho presa suficiente para que não se movimentem durante o rejuntamento. Fazer o completo enchimento das juntas com a argamassa de rejuntamento seleccionada para dar acabamento às juntas, usando-se para esse efeito um rodo de borracha. Os excessos de argamassa devem ser eliminados durante a tomação da junta.

GROUTING THE JOINTS

This phase should only be carried out after the tile adhesive has fully set, in order to avoid any movement of the sheets. Complete the grouting using the selected grout. Ensure the joints are clean, dry and free from loose debris prior to grouting. Remove excess grout from the surface as work proceeds.



LIMPEZA DE FINAL DE OBRA

Após a remoção do excesso do cimento com o mesmo rodo, deitar sobre os mosaicos um pouco de cimento em pó igual ao utilizado na junta e limpá-los com uma esponja ou sisal até ficarem completamente limpos.

Após a operação de tomação da junta e uma vez esta seca (cerca de 24 a 48 horas depois da aplicação) efectuar a limpeza final dos mosaicos, utilizando para tal uma solução de ácido clorídrico diluído a 10% em água.

Após a lavagem anterior executar a lavagem final dos mosaicos utilizando-se para tal apenas água limpa.



LIMPEZA E MANUTENÇÃO

Dadas as suas características técnicas o mosaico porcelânico não se suja com facilidade. As superfícies exteriores, e nomeadamente as fachadas, mantêm-se limpas quase indefinidamente pois quaisquer poeiras são normalmente lavadas pelas chuvas.

Em interiores e pavimentos aconselha-se para a sua limpeza a utilização de detergentes ligeiramente abrasivos, do mesmo tipo daqueles que são normalmente utilizados para a limpeza das louças sanitárias.

FINAL CLEANING

After removing excess grout with a rubber squeegee, rub a small amount of dry grout powder over the mosaics. Using sisal or a sponge, clean the mosaics until all grout and adhesive residue is removed from the tile surface.

Once the grout has set sufficiently within the joints [approximately 24 to 48 hours after being applied], complete the cleaning of the mosaics using a grout cleaner, usually a diluted solution of 10% hydrochloric acid to water.

For the final cleaning, rinse with clean water.



CLEANING AND MAINTENANCE

Porcelain remains clean almost indefinitely due to its technical characteristics. Exterior facades and surfaces remain clean, as dust is simply washed off the surface when it rains.

For cleaning interior walls and floors it is advisable to avoid abrasive household chemicals or cleaners, using instead a low-abrasive cleaner similar to the ones used to wash hand basins.

CONCRETE EFFECT

CORE	52
ESSENCE	58
POWERCRETE	64
RETRO	70
FACTORY	76
COFFRAGE	82



CORE | BEIGE
60x120 cm RTF 24" x 47" RTF | 40081
Mosaico Mosaic 36 | 33x33 cm 13" x 13" | 40087/640
ROSE | 60x120 cm RTF 24" x 47" RTF | 40083

CORE

CONCRETE EFFECT



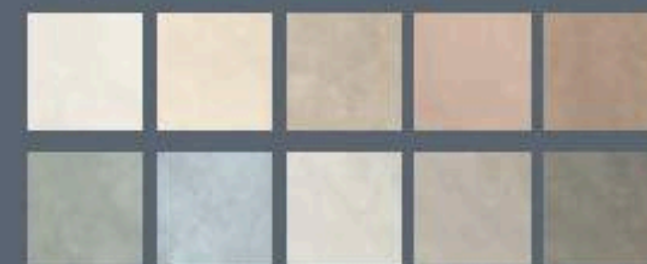
4 FORMATOS PAVIMENTO FLOOR TILES SIZES



2 MOSAICOS MOSAICS



10 CORES COLOURS



GREY



CORE | GREY
 60x120 cm RTF 24"x47" RTF | 40087
 GREEN | 60x120 cm RTF 24"x47" RTF | 40085
 REVESTIMENTO SUGERIDO SUGGESTED WALL TILES
 VENEZIA | GIARDINI
 60x120 cm RTF 24"x47" RTF | 40095

CINCA



CORE | BEIGE
60x60 cm RTF 24"x24" RTF | 40081



Mist*
40080



BEIGE*
40081



TAUPE*
40082



ROSE
40083



CORTEN
40084

PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



60x120 cm RTF
24" x 47" RTF
÷ 9 mm 0.35 in



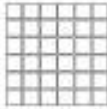
60x60 cm RTF
24" x 24" RTF
÷ 9 mm 0.35 in



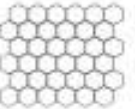
30x60 cm RTF
12" x 24" RTF
30x60 cm*
12" x 24"*
÷ 9 mm 0.35 in



M 45x45 cm*
18" x 18"*
÷ 9 mm 0.35 in



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"
÷ 9 mm 0.35 in
****/640



MOSAICO HEX REGULAR
33x30 cm
MOSAIC HEX REGULAR
13"x12"
÷ 9 mm 0.35 in
****/720

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



30x120x0,9 cm RTF PDL 12"x47"x0.35" RTF PDL
30x60x0,9 cm RTF PDL 12"x24"x0.35" RTF PDL
30x60x0,9 cm PDL 12"x24"x0.35" PDL

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC 12"x24"x0.35" RTF ESC
30x60x0,9 cm ESC 12"x24"x0.35" RTF ESC

RODAPÉ
BULLNOSE



8x120x0,9 cm RTF ROD 3.15"x47"x0.35" RTF ROD
8x60x0,9 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD
8x60x0,9 cm ROD 3.15"x24"x0.35" ROD
8x45x0,9 cm ROD 3.15"x18"x0.35" ROD

RTF = Retificado Rectified - NAT = Natural Natural

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m ² / m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
60x120x0,9 cm RTF 598x1198mm	2	1,4400m ²	26,67	33	47,5200	880	905
60x60x0,9 cm RTF 598x598mm	4	1,4400m ²	26,75	32	46,8000	856	881
30x60x0,9 cm RTF 298x598mm	7	1,2600m ²	24,91	40	50,4000	996	1021
30x60x0,9 cm	7	1,2600m ²	25,45	40	50,4000	1018	1043
M 45x45x0,9 cm	5	1,0125m ²	19,35	34	34,4250	658	683

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta, Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

60x60 cm RTF - 60x60 cm M 45x45 cm	Mix - Beige - Taupe - Grey - Dark Grey - Anthracite - Verde - Azul - Corten - Rose	U4P4E3C2
60x120 cm RTF - 30x60 cm RTF 30x60 cm	Mix - Beige - Taupe - Grey - Dark Grey - Anthracite - Verde - Azul - Corten - Rose	U4P3E3C2



GREEN
40085



BLUE
40086



GREY*
40087



DARK GREY*
40088



ANTHRACITE*
40089



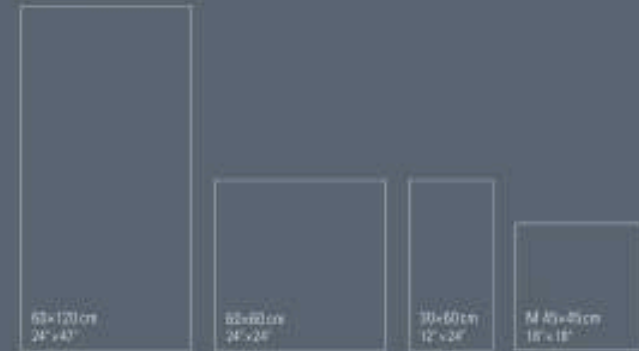
ESSENCE | GREY
60x120 cm RTF 24°x47° RTF | 40002

ESSENCE

CONCRETE EFFECT



4 FORMATOS PAVIMENTO FLOOR TILES SIZES



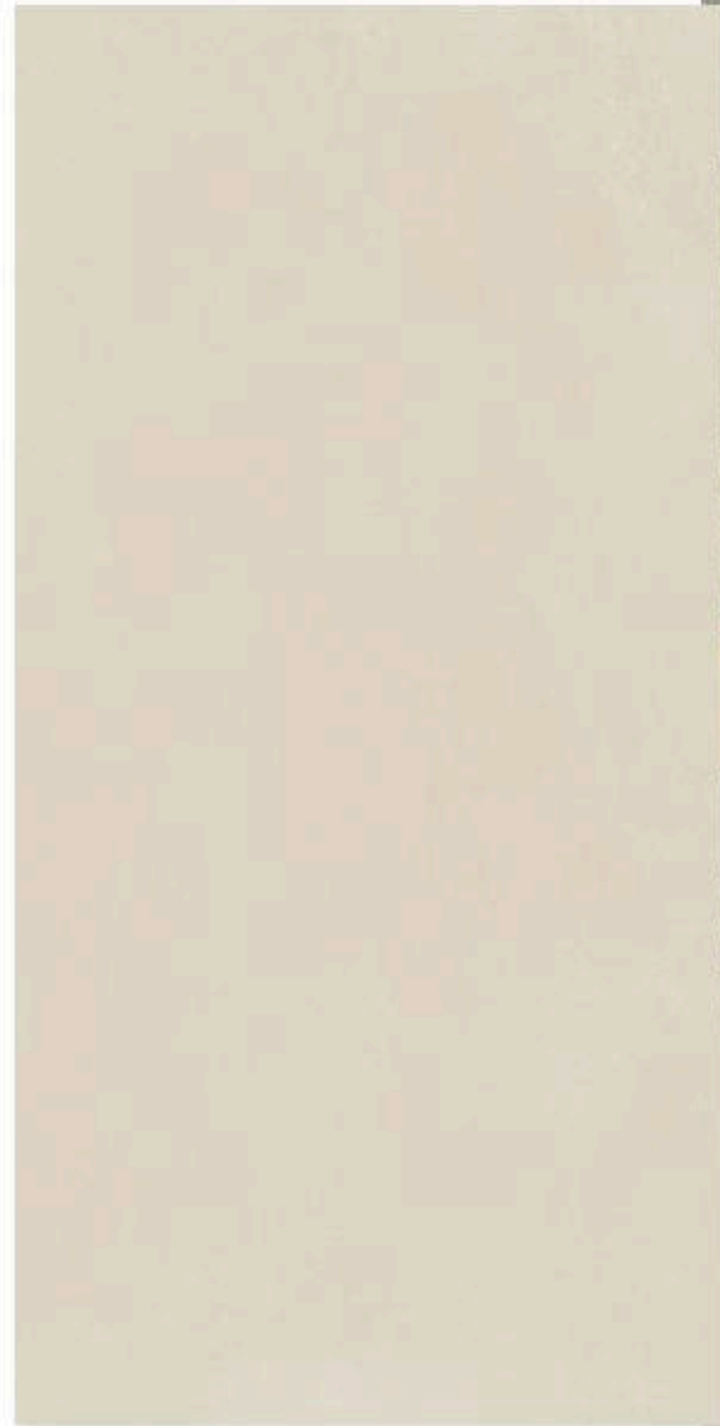
2 MOSAICOS MOSAICS



6 CORES COLOURS



BEIGE



ESSENCE | BEIGE
60x120 cm RTF 24"x47" RTF | 40000

CINCA



ESSENCE | BROWN
60x60 cm RTF 24"x24" RTF | 40003

NEW COLOR



OFF-WHITE 40018 BEIGE 40000 BROWN 40003 LIGHT GREY 40001 GREY 40002 BLACK 40004

PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



60x120 cm RTF
24"x47" RTF
60x120 cm RTF AD
24"x47" RTF AD
÷ 9 mm 0.35 in



60x60 cm RTF
24"x24" RTF
60x60 cm RTF AD
24"x24" RTF AD
60x60 cm
24"x24"
60x60 cm AD
24"x24" AD
÷ 9 mm 0.35 in

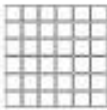


30x60 cm RTF
12"x24" RTF
30x60 cm RTF AD
12"x24" RTF AD
30x60 cm
12"x24"
30x60 cm AD
12"x24" AD
÷ 9 mm 0.35 in

NEW SIZE



M 45x45 cm
18"x18"
÷ 9 mm 0.35 in



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"
÷ 9 mm 0.35 in
*****/640



MOSAICO INCLINADO 16
29x29 cm
MOSAIC INCLINED 16
11.5"x11.5"
÷ 9 mm 0.35 in
*****/250

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



30x120x0,9 cm RTF PDL 12"x47"x0.35" RTF PDL
30x120x0,9 cm RTF PDL AD 12"x47"x0.35" RTF PDL AD
30x60x0,9 cm RTF PDL 12"x24"x0.35" RTF PDL
30x60x0,9 cm RTF PDL AD 12"x24"x0.35" RTF PDL AD
30x60x0,9 cm PDL 12"x24"x0.35" PDL
30x60x0,9 cm PDL AD 12"x24"x0.35" PDL AD

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC 12"x24"x0.35" RTF ESC
30x60x0,9 cm RTF ESC AD 12"x24"x0.35" RTF ESC AD
30x60x0,9 cm ESC 12"x24"x0.35" RTF ESC
30x60x0,9 cm ESC AD 12"x24"x0.35" RTF ESC AD

RDDAPE
BULLNOSE



8x120x0,9 cm RTF RDD 3.15"x47"x0.35" RTF RDD
8x60x0,9 cm RTF RDD 3.15"x24"x0.35" RTF RDD
8x60x0,9 cm RDD 3.15"x24"x0.35" RDD
8x45x0,9 cm RDD 3.15"x18"x0.35" RDD

60x60 cm RTF - 60x60 cm M 45x45 cm	Off-White - Beige - Brown - Light Grey - Grey - Black	U4P4E3C2
60x120 cm RTF - 30x60 cm RTF 30x60 cm	Off-White - Beige - Brown - Light Grey - Grey - Black	U4P3E3C2

RTF = Retificado Rectified NAT = Natural Natural AD = Antiderrapante Slip-Resistant



ESSENCE | OFF WHITE
30x60 cm RTF 12"x24" RTF | 40010

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
60x120x0,9 cm RTF 588 x1188mm	2	1,4400 m ²	26,57	33	47,5200	880	905
60x60x0,9 cm RTF 598 x598mm	4	1,4400 m ²	26,75	32	48,0800	856	881
30x60x0,9 cm RTF 298 x598mm	7	1,2600 m ²	24,91	40	50,4000	996	1021
60x60x0,9 cm	4	1,4400 m ²	27,38	32	48,0800	876	901
30x60x0,9 cm	7	1,2600 m ²	25,45	40	50,4000	1018	1043
M 45x45x0,9 cm	5	1,0125 m ²	19,35	34	34,4250	658	683

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)



**POWERCRETE | BROWN**

60x120 cm RTF AD 24"x47" RTF AD | 8907

Mosaico Mosaic : 36 | 33x33 cm 13"x13" | 8907/840

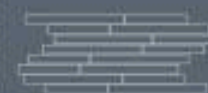
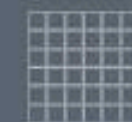
REVESTIMENTO SUGERIDO SUGGESTED WALL TILES

CHROMA | BEIGE

7,5x45 cm 3"x18" | 8853

POWERCRETE

CONCRETE EFFECT

**3 FORMATOS PAVIMENTO**
FLOOR TILES SIZES**2 MOSAICOS**
MOSAICS**6 CORES**
COLOURS



LIGHT GREY



POWERCRETE | LIGHT GREY
 60x120 cm RTF AD 24" x 47" RTF AD | 8805
 Poço Degrau Linear Step Tread
 30x120 cm RTF PDL AD 12" x 47" RTF PDL AD | 8805



POWERCRETE | OFF-WHITE
60x60 cm RTF AD 24"x24" RTF AD | 8909
30x60 cm RTF AD 12"x24" RTF AD | 8909

NEW COLOR



OFF-WHITE 8909 BEIGE 8904 BROWN 8907 LIGHT GREY 8905 MEDIUM GREY 8906 BLACK 8908

PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



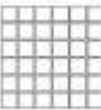
60x120 cm RTF AD
24"x47" RTF AD
± 9 mm 0.35 in



60x60 cm RTF AD
24"x24" RTF AD
± 9 mm 0.35 in



30x60 cm RTF AD
12"x24" RTF AD
± 9 mm 0.35 in



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"
± 9 mm 0.35 in
****/640



MOSAICO MURETO 16
24x49 cm
MOSAIC MURETO 16
9"x19"
± 9 mm 0.35 in
****/016

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



38x120x0,9 cm RTF PDL AD 12"x47"x0.35" RTF PDL AD
38x60x0,9 cm RTF PDL AD 12"x24"x0.35" RTF PDL AD

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC AD 12"x24"x0.35" RTF ESC AD

RODAPE
BULLNOSE



8x120x0,9 cm RTF ROD 3.15"x47"x0.35" RTF ROD
8x60x0,9 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			cm
	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	Net. kg	Brut. kg	
60x120x0,9 cm RTF AD 598x1198 mm	2	1,440 m ²	26,67	32	47,520	880	120x80x75
60x60x0,9 cm RTF AD 598x598 mm	4	1,440 m ²	26,63	32	46,080	856	120x80x74
30x60x0,9 cm RTF AD 298x598 mm	7	1,200 m ²	24,91	40	58,400	886	120x80x75

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

60x60 cm RTF AD	Off-White - Beige - Brown - Light Grey - Medium Grey - Black	UAP4E3C2
60x120 cm RTF AD 30x60 cm RTF AD	Off-White - Beige - Brown - Light Grey - Medium Grey - Black	UAP3E3C2

RTF = Retificado Rectified AD = Antiderrapante Slip-Resistant



POWERCRETE | BLACK
60x60 cm RTF AD 24"x24" RTF AD | 8908



RETRO | SAND
60x120 cm RTF 24" x 47" 18452
TERRAZZO | 60x60 cm RTF 24" x 24" 18458

RETRO

CONCRETE EFFECT



4 FORMATOS PAVIMENTO FLOOR TILES SIZES



1 MOSAICO MOSAIC



1 DECORADO DECOR

TERRAZZO

1 FORMATO REVESTIMENTO WALL TILES SIZE



1 ESTRUTURA STRUCTURE

GRID

4 CORES COLOURS





RETRO | OFF-WHITE
60x60 cm RTF 24" x 24" (0450)
TERRAZZO | 60x60 cm RTF 24" x 24" (0451)



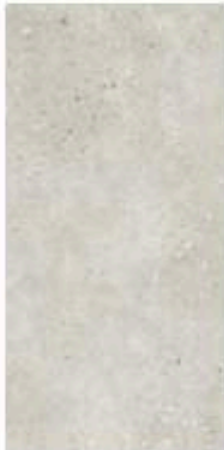
SAND
9462



BONE
9461

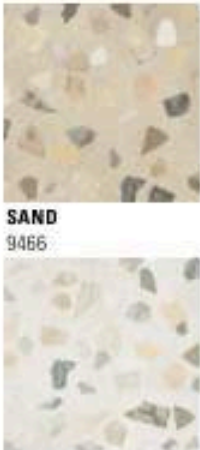


OFF WHITE
9460

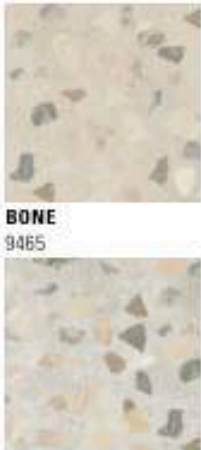


GREY
9463

TERRAZZO



SAND
9466



BONE
9465

OFF WHITE
9464

GREY
9467

PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



60x120 cm RTF
24" x 47" RTF
60x120 cm RTF AD
24" x 47" RTF AD
± 9 mm 0.35 in



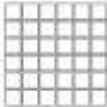
60x60 cm RTF
24" x 24" RTF
60x60 cm RTF AD
24" x 24" RTF AD
± 9 mm 0.35 in



30x60 cm RTF
12" x 24" RTF
30x60 cm RTF AD
12" x 24" RTF AD
± 9 mm 0.35 in

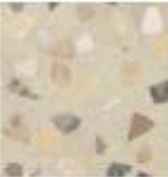


M 45x45 cm
18" x 18"
± 9 mm 0.35 in



MOSAICO 36
33x33 cm
MOAIC 36
13"x13"
± 9 mm 0.35 in
***7640

DECORADO DECOR
TERRAZZO



60x60 cm RTF
24" x 24" RTF
± 9 mm 0.35 in

Disponível somente no formato
60x60 RTF.
Available only in the 24" x 24" RTF
format.

PEÇA DE GRAU LINEAR STEP TREAD		30x120x0,9 cm RTF PDL 12"x47"x0.35" RTF PDL 30x120x0,9 cm RTF PDL AD 12"x47"x0.35" RTF PDL AD 30x60x0,9 cm RTF PDL 12"x24"x0.35" RTF PDL 30x60x0,9 cm RTF PDL AD 12"x24"x0.35" RTF PDL AD
FOCINHO ESCADA STEP TREAD		30x60x0,9 cm RTF ESC 12"x24"x0.35" RTF ESC 30x60x0,9 cm RTF ESC AD 12"x24"x0.35" RTF ESC AD
RODAPE BULLNOSE		8x120x0,9 cm RTF ROD 3.15"x47"x0.35" RTF ROD 8x60x0,9 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD 8x45x0,9 cm ROD 3.15"x18"x0.35" RTF ROD

Formato Size		Caixa Box			Paleta Pallet			
		Pos.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
60x120x0,9 cm RTF	568 x 1196 mm	2	1,4400 m ²	26,67	33	47,5200	880	905
60x60x0,9 cm RTF	598 x 598 mm	4	1,4400 m ²	26,75	32	46,0800	856	881
30x60x0,9 cm RTF	298 x 598 mm	7	1,2000 m ²	24,91	40	50,4000	590	621
M 45x45x0,9 cm		5	1,0125 m ²	19,35	34	34,4250	658	683
Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)								
60x60 cm RTF - M45x45 cm		Off-White - Sand - Bone - Grey						UNP4E3C2
60x120 cm RTF - 30x60 cm RTF		Off-White - Sand - Bone - Grey						UNP2E3C2

RTF = Retificado/Rectified NAT = Natural/Natural AD = Antiderrapante/Slip Resistant



RETRO | GREY
30x60 cm RTF 12" x 24" 9467

CINCA



RETRO | BONE
M 30x60 cm 12"x24" | 6206
GRID | M 30x60 cm 12"x24" | 6205/900
TERRAZO | 60x60 cm RTF24"x24" | 9465

AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRING WHITE BODY WALL TILE



NEW SIZE



M 30x60 cm
12" x 24"
± 8 mm 0.32in

ESTRUTURA STRUCTURE
GRID



SAND
6207



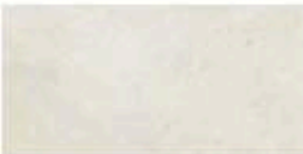
SAND
6207/900



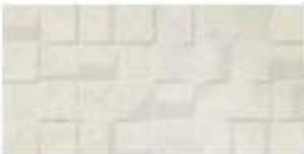
BONE
6206



BONE
6206/900



OFF WHITE
6205



OFF WHITE
6205/900



GREY
6208



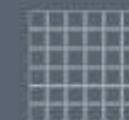
GREY
6208/900

Formato Size	Caixa Box			Paleta Palette			
	Pcs.	m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg
M 30x60x0,8cm	9	1,6200 m²	22,38	48	72,7600	1073	1098
M 30x60x0,8cm GRID	9	1,6200 m²	22,38	48	72,7600	1073	1098



FACTORY

CONCRETE EFFECT

1 FORMATO PAVIMENTO
FLOOR TILE SIZE1 MOSAICO
MOSAIC1 FORMATO REVESTIMENTO
WALL TILES SIZE1 ESTRUTURA
STRUCTURE

GRID

1 DECORADO
DECOR

ANTIC

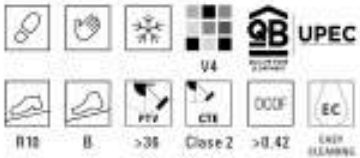
5 CORES
COLOURS

FACTORY | CONCRETE
 M30x60 cm 12"x24" | 6114
 60x60 cm 24"x24" | 8822
 REVESTIMENTO SUPERIOR UNIFIED WALL TILES
 INFINITY | GREEN
 7,5x25 cm 3"x10" | 8185



FACTORY | ANTHRACITE
60x60 cm 24" x 24" | 8823

PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



NEW SIZE



60x60 cm
24" x 24"
± 9 mm 0.35 in



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13" x 13"
± 9 mm 0.35 in
***5/640

RODAPE
BULLNOSE



8x60 cm ROD
3.15" x 24" ROD
± 9 mm 0.35 in



WHITE CLOUD
8819



WHITE
8820



CONCRETE
8822



TAUPE
8821



ANTHRACITE
8823

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
60x60x0,9 cm	4	1,4403m ²	27,38	32	40,0800	876	901
Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta, Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)							
60x60 cm	White - White Cloud - Concrete - Taupe - Anthracite						U4P4ESC2



FACTORY | TAUPE
GRID | M30x60 cm 12"x24" | 6115/900



AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRING WHITE BODY WALL TILE

NEW SIZE

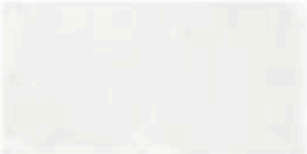


M 30x60 cm
12"x24"

± 8 mm 0.32in

ESTRUTURA STRUTURE

GRID



WHITE CLOUD
6112



WHITE
6113



CONCRETE
6114



TAUPE
6115



WHITE CLOUD
6112/900



WHITE
6113/900



CONCRETE
6114/900



TAUPE
6115/900

DECORADO DECOR

ANTIC



WHITE CLOUD
6112/800



WHITE
6113/800

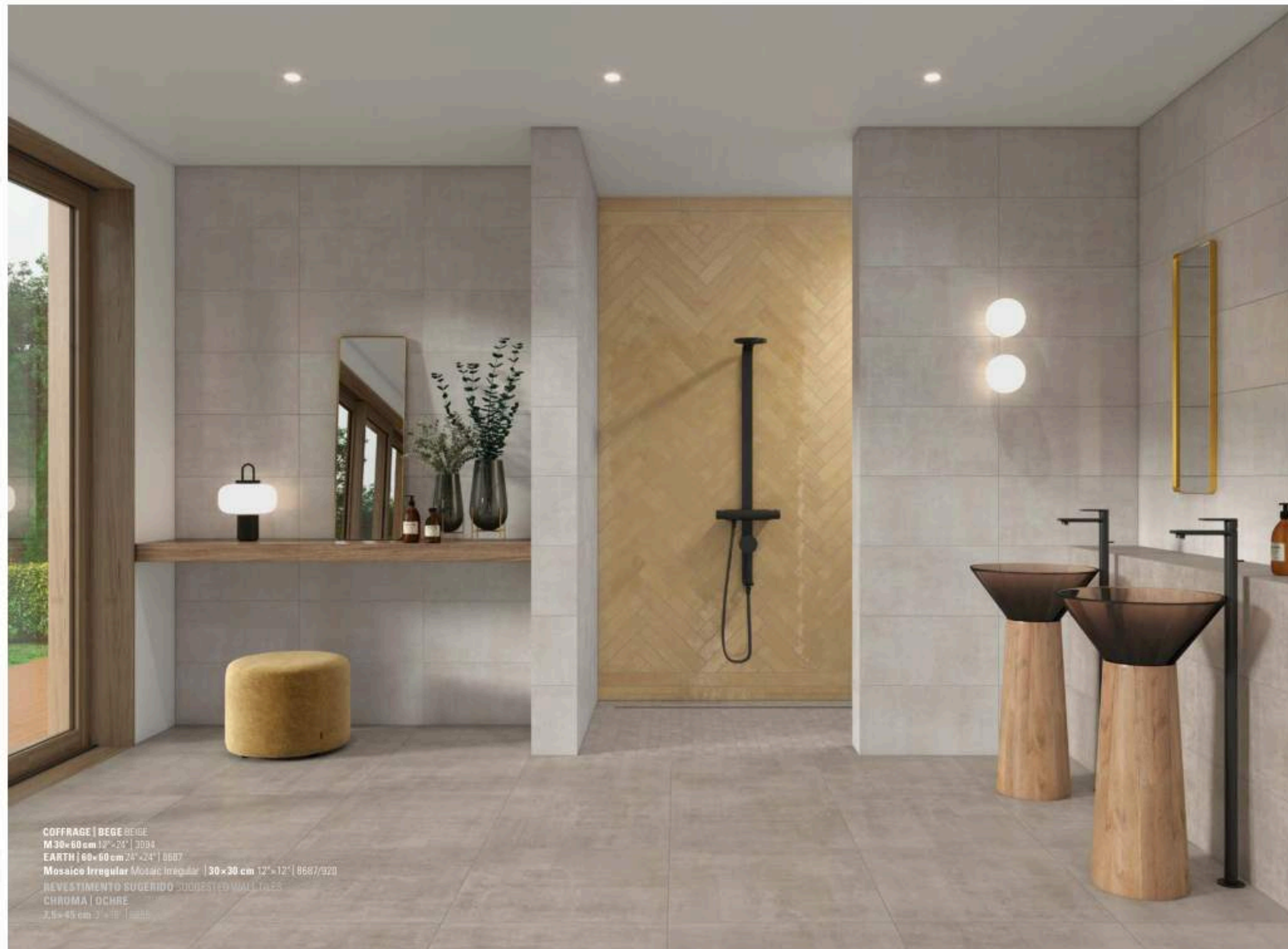


CONCRETE
6114/800



TAUPE
6115/800

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m²/m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg
M 30x60x0,8cm	9	1,6200 m²	22,36	48	77,7600	1073	1098
M 30x60x0,8cm GRID	9	1,6200 m²	22,36	48	77,7600	1073	1098
M 30x60x0,8cm ANTIC	9	1,6200 m²	22,36	48	77,7600	1073	1098



COFFRAGE | BEGE BEIGE
 M 30x60 cm 12"x24" | 3004
 EARTH | 60x60 cm 24"x24" | 0687
 Mosaico Irregular Mosaic Irregular | 30x30 cm 12"x12" | 0687/320
 REVESTIMENTO SUGERIDO SUGGESTED WALL TILES
 CHROMA | OCHE
 33x45 cm 13"x18" | 0685

COFFRAGE

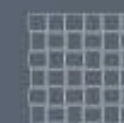
CONCRETE EFFECT



2 FORMATOS PAVIMENTO FLOOR TILES SIZES



1 MOSAICO MOSAIC



1 FORMATO REVESTIMENTO WALL TILES SIZE



4 CORES COLOURS





PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



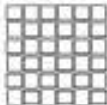
NEW SIZE



60x60 cm
24" x 24"
÷ 9 mm 0.35 in



M 45x45 cm
18" x 18"
÷ 9 mm 0.35 in



MOSAICO IRREGULAR
30x30 cm
MOSAIC IRREGULAR
12" x 12"
÷ 9 mm 0.35 in
****/320



WHITE
8685



GREY
8688



BEIGE
8686



EARTH
8687

RODAPE
BULLNOSE



8x60x0,9 cm ROD 3.15" x 24" x 0.35" R11F ROD
8x45x0,9 cm ROD 3.15" x 18" x 0.35" ROD

60x60 cm - M45x45 cm	Grey - Beige - Earth	U3P3E3C2
60x60 cm - M45x45 cm	White	U3SP3E3C2

NAT = Natural | Natural

AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRING WHITE BODY WALL TILE



NEW SIZE



M 30x60 cm
12" x 24"
÷ 8 mm 0.32 in



WHITE
3093



GREY
3096



BEIGE
3094



EARTH
3095

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
60x60x0,9 cm	4	1,4400 m ²	27,38	32	48,0800	870	901
M 45x45x0,9 cm	5	1,0125 m ²	19,35	34	34,4250	658	683
M 30x60x0,8 cm	8	1,9200 m ²	22,36	48	77,7600	1073	1098

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

STONE EFFECT

■ SOLID	86
■ STONE CUT PRIME	96
■ CROSS CUT	100
■ VENEZIA	106
GOLDSTONE	110
TIVOLI	116
SLATE	122
SPLASH SLATE	128
ASSOUAN STONE	132
HIGHLANDER	134

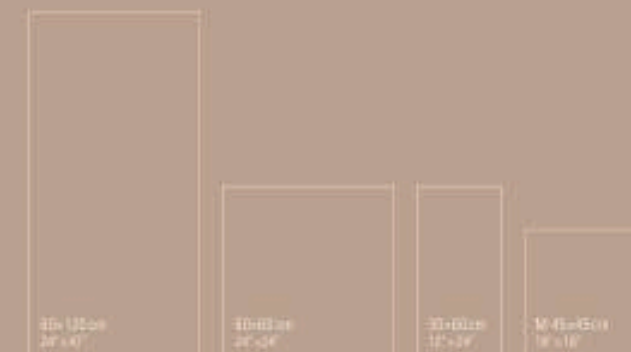


SOLID STONE
 60x120 cm R11 20°x27° 511 14000
 120x240 cm R11 20°x27° 511 14000

NOVIDADE NOVELTY

SOLID

STONE EFFECT

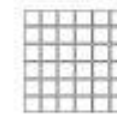
4 FORMATOS PAVIMENTO
FLOOR TILES SIZES2 FORMATOS REVESTIMENTO
WALL TILES SIZE2 MOSAICOS
MOSAICS3 ESTRUTURAS
STRUCTURESSEGMENT
GRID
WIND5 CORES
COLOURS



SOLID | SMOKE
60x120 cm RTF 24" x 47" RTF | 40062



60x120 cm RTF
24"x47" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
*****7950



9 mm 0.35 in
****/640



****/720

30×120×0,9 cm RTF PDL 12"×47"×0.35" RTF PDL
30×60×0,9 cm RTF PDL 12"×24"×0.35" RTF PDL

30×60×0.9 cm RTF (ESC) 12"×24"×0.35" RTF (ESC)

11

8x120x0.9 cm RTF ROD 3.15"x47"x0.35" RTF ROD
8x60x0.9 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD
8x45x0.9 cm ROD 3.15"x18"x0.35" ROD

Formate Size	Caixa Box			Paleta Pallet				
	Pcs.	m ² / m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Gross. kg	cm
60x120x0,9cm RTF 588x1188mm	2	1,4400 m ²	28,67	33	47,5200	880	906	120x80x75
60x60x0,9 cm RTF 588x588mm	4	1,4400 m ²	28,78	32	46,0800	886	881	120x80x75
30x60x0,9 cm RTF 298x598mm	7	1,3602 m ²	24,91	40	50,4000	936	1021	120x80x75
M 45x45x0,9 cm	5	1,0125 m ²	19,35	34	34,4250	658	683	120x80x75
60x120x0,9cm RTF SEGMENT	2	1,4400 m ²	28,67	33	47,5200	880	906	120x80x75

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

60x60cm RTF - M 45x45cm	Mist - Ivory - Sand - Smoke - Graphite	U4P4E3C2
60x120cm RTF - 30x60cm RTF	Mist - Ivory - Sand - Smoke - Graphite	U4P3E3C2

RTF = Retificado Rectified



SOLID | GRAPHITE
60x60 cm RTF 24" x 24" RTF | 40063



SOLID MIST
30x90 cm RTF 12"x35" RTF
WIND | 30x90 cm RTF 12"x35" RTF | 6265/560
60x120 cm RTF 24"x47" RTF | 48950

AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRING WHITE BODY WALL TILE



30x90 cm RTF
12"x35" RTF
÷ 10 mm 0.39in



M 30x60 cm
12"x24"
÷ 8 mm 0.32in



MIST
6265



IVORY
6269



SAND
6266



SMOKE
6267



GRAPHITE
6268

ESTRUTURAS STRUTURES
WIND



MIST
6265/550



IVORY
6269/550



SAND
6266/550



SMOKE
6267/550



GRAPHITE
6268/550

GRID



MIST
6265/900



IVORY
6269/900



SAND
6266/900



SMOKE
6267/900



GRAPHITE
6268/900

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				
	Pcs.	m²/m	kg	Caixa Box	m²	Net.kg	Brut.kg	cm
M 30x60x0,8cm	8	1,6200 m²	22,36	48	77,7600	1073	1098	120x80x108
30x90x1,0 cm RTF 218x558 mm	4	1,0800 m²	18,25	48	51,8400	824	849	120x100x88
M 30x60x0,8cm GRID	8	1,6200 m²	22,36	48	77,7600	1073	1098	120x80x108
30x90x1,0 cm RTF 218x558 mm WIND	4	1,0800 m²	18,25	48	51,8400	824	849	120x100x88



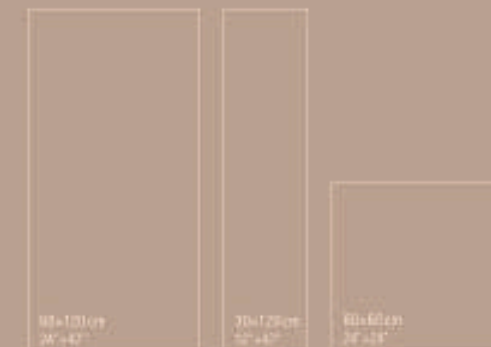
STONE CUT PRIME / WHITE
60x120 cm RTF 31°-31° RTF 140003

STONE CUT PRIME

STONE EFFECT



3 FORMATOS PAVIMENTO FLOOR TILES SIZES



2 MOSAICOS MOSAICS



4 CORES COLOURS





STONE CUT PRIME | ANTHRACITE
60x120cm RTF 24" x 47" RTF 40075



WHITE
40075



BEIGE
40076



GREY
40077



ANTHRACITE
40078

ESTRUTURA STRUTURE



SEGMENT
*****/950



PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



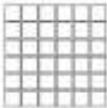
60x120 cm RTF
24" x 47" RTF
± 9 mm 0.35 in



30x120 cm RTF
12" x 47" RTF
± 9 mm 0.35 in



60x60 cm RTF
24" x 24" RTF
± 9 mm 0.35 in

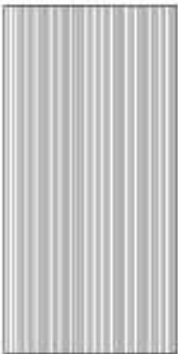


MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"
± 9 mm 0.35 in
***/640



MOSAICO HEX REGULAR
33x30 cm
MOSAIC HEX REGULAR
13"x12"
± 9 mm 0.35 in
****/720

ESTRUTURA STRUTURE
SEGMENT



60x120 cm RTF
24" x 47" RTF
± 9 mm 0.35 in
****/950

PEÇA DEGRAU LINEAR STEP THREAD	30x120x0,9 cm RTF PDL 12"x47"x0.35" RTF PDL 30x60x0,9 cm RTF PDL 12"x24"x0.35" RTF PDL
FOCINHO ESCADA STEP THREAD	30x60x0,9 cm RTF ESC 12"x24"x0.35" RTF ESC
RODAPE BULLNOSE	6x120x0,9 cm RTF ROD 3.15"x47"x0.35" RTF ROD 6x60x0,9 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD

RTF = Retificado Rectified

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				
	Pos.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Gross. kg	 cm
60x120x0,9cm RTF 598 x1198mm	2	1,4400 m ²	26,67	33	47,5200	880	905	120x80x75
30x120x0,9 cm RTF 298 x598mm	4	1,4400 m ²	26,67	36	51,8400	960	985	120x80x75
60x60x0,9 cm RTF 598 x598 mm	4	1,4400m ²	26,75	32	48,0800	890	881	120x80x74

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

60x60 cm RTF	Beige / White / Gray / Anthracite	U4P4E3C2
60x120 cm RTF - 30x120 cm RTF	Beige / White / Gray / Anthracite	U4P3E3C2



STONE CUT PRIME | GREY
60x60 cm RTF 24" x 24" RTF 40077

CINCA



CROSS CUT | PEARL
60x120 cm RTF 2A*47° RTV | 40000

NOVIDADE NOVELTY

CROSS CUT

STONE EFFECT

3 FORMATOS PAVIMENTO
FLOOR TILES SIZES1 MOSAICO
MOSAIC1 ESTRUTURAS
STRUCTURES
SEGMENT3 CORES
COLOURS

WHITE



CROSS CUT | WHITE
 60x60 cm RTF 24"x24" RTF | 40072
 SEGMENT | 60x120 cm RTF 24"x47" RTF | 40072/950
 Mosaico Mosaic | 36 | 33x33 cm 13"x13" | 40072/B-60



CROSS CUT | BEIGE
60x60 cm RTF 24" x 24" RTF | 40071
30x60 cm RTF 12" x 24" RTF | 40071



MIST
40072



PEARL
40070



BEIGE
40071

ESTRUTURA STRUCTURE



SEGMENT
*****/950



PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



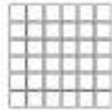
60x120 cm RTF
24" x 47" RTF
÷ 9 mm 0.35 in



60x60 cm RTF
24" x 24" RTF
÷ 9 mm 0.35 in



30x60 cm RTF
12" x 24" RTF
÷ 9 mm 0.35 in



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13" x 13"
÷ 9 mm 0.35 in
*****/540

ESTRUTURA STRUCTURE
SEGMENT



60x120 cm RTF
24" x 47" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
*****/950

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



30x120x0,9 cm RTF PDL 12" x 47" x 0.35" RTF PDL
30x60x0,9 cm RTF PDL 12" x 24" x 0.35" RTF PDL

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC 12" x 24" x 0.35" RTF ESC

RODAPE
BULLNOSE



8x120x0,9 cm RTF ROD 3.15" x 47" x 0.35" RTF ROD
8x60x0,9 cm RTF ROD 3.15" x 24" x 0.35" RTF ROD

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pos.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
60x120x0,9cm RTF 998 +118mm	2	1,4400 m ²	26,87	33	47,5200	880	905
60x60x0,9 cm RTF 508 +98mm	4	1,4400 m ²	26,75	32	48,0800	856	881
30x60x0,9 cm RTF 258 +98mm	2	1,2600 m ²	24,91	40	50,4000	896	1021
60x120x0,9cm RTF SEGMENT	2	1,4400 m ²	26,87	33	47,5200	880	905

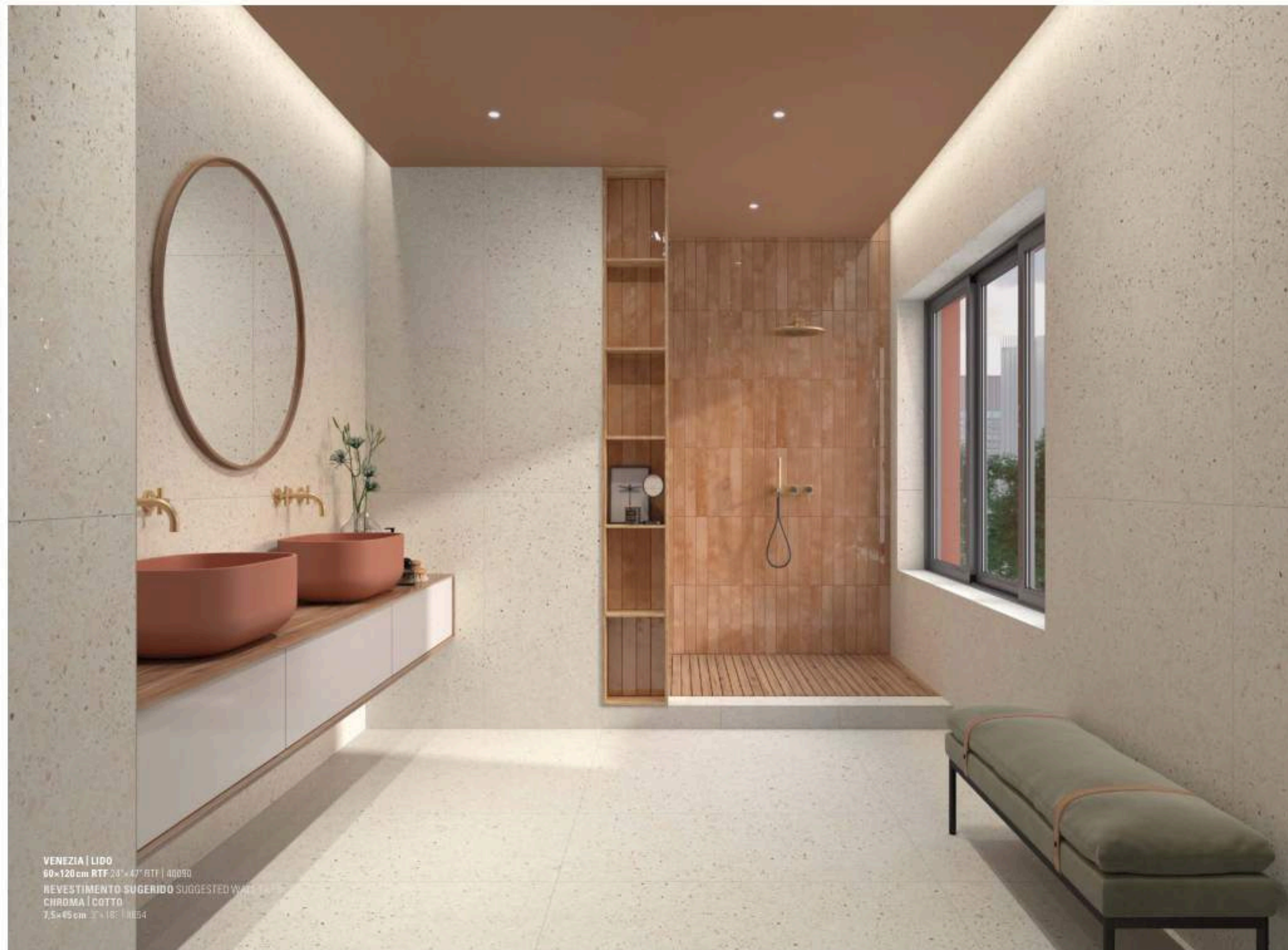
Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

60x60cm RTF	Mist - Pearl - Beige	U4P4E3C2
60x120cm RTF - 30x60cm RTF	Mist - Pearl - Beige	U4P3E3C2

RTF = Retificado Rectified



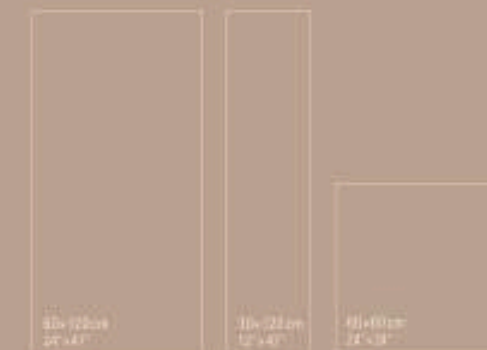
CROSS CUT | BEIGE
60x60 cm RTF 24" x 24" RTF | 40071
30x60 cm RTF 12" x 24" RTF | 40071



VENEZIA

STONE EFFECT

3 FORMATOS PAVIMENTO FLOOR TILES SIZES



2 MOSAICOS MOSAICS



7 CORES COLOURS



VENEZIA | LIDO
60x120cm RTF 24" x 48" RTF | 40090
REVESTIMENTO SUGERIDO SUGGESTED WALL
CHROMA | COTTO
7,5x45cm 3" x 18" | 4054



VENEZIA | DUCALE
60x120 cm RTF 24"x47" RTF 30x120 cm RTF 12"x47" RTF 40091



LIDO 40090 DUCALE 40091 NEBBIA 40092 RIALTO 40093 MURANO 40094 GIARDINI 40095 LAGUNA 40096

PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



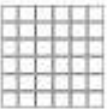
60x120 cm RTF
24"x47" RTF
± 9 mm 0.35 in



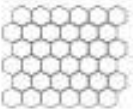
30x120 cm RTF
12"x47" RTF
± 9 mm 0.35 in



60x60 cm RTF
24"x24" RTF
± 9 mm 0.35 in



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"
± 9 mm 0.35 in
****/640



MOSAICO HEX REGULAR
33x30 cm
MOSAIC HEX REGULAR
13"x12"
± 9 mm 0.35 in
****/720

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



30x120x0,9 cm RTF PDL 12"x47"x0.35" RTF PDL
30x60x0,9 cm RTF PDL 12"x24"x0.35" RTF PDL

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC 12"x24"x0.35" RTF ESC

RODAPE
BULLNOSE



6x120x0,9 cm RTF ROD 3.15"x47"x0.35" RTF ROD
6x60x0,9 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD

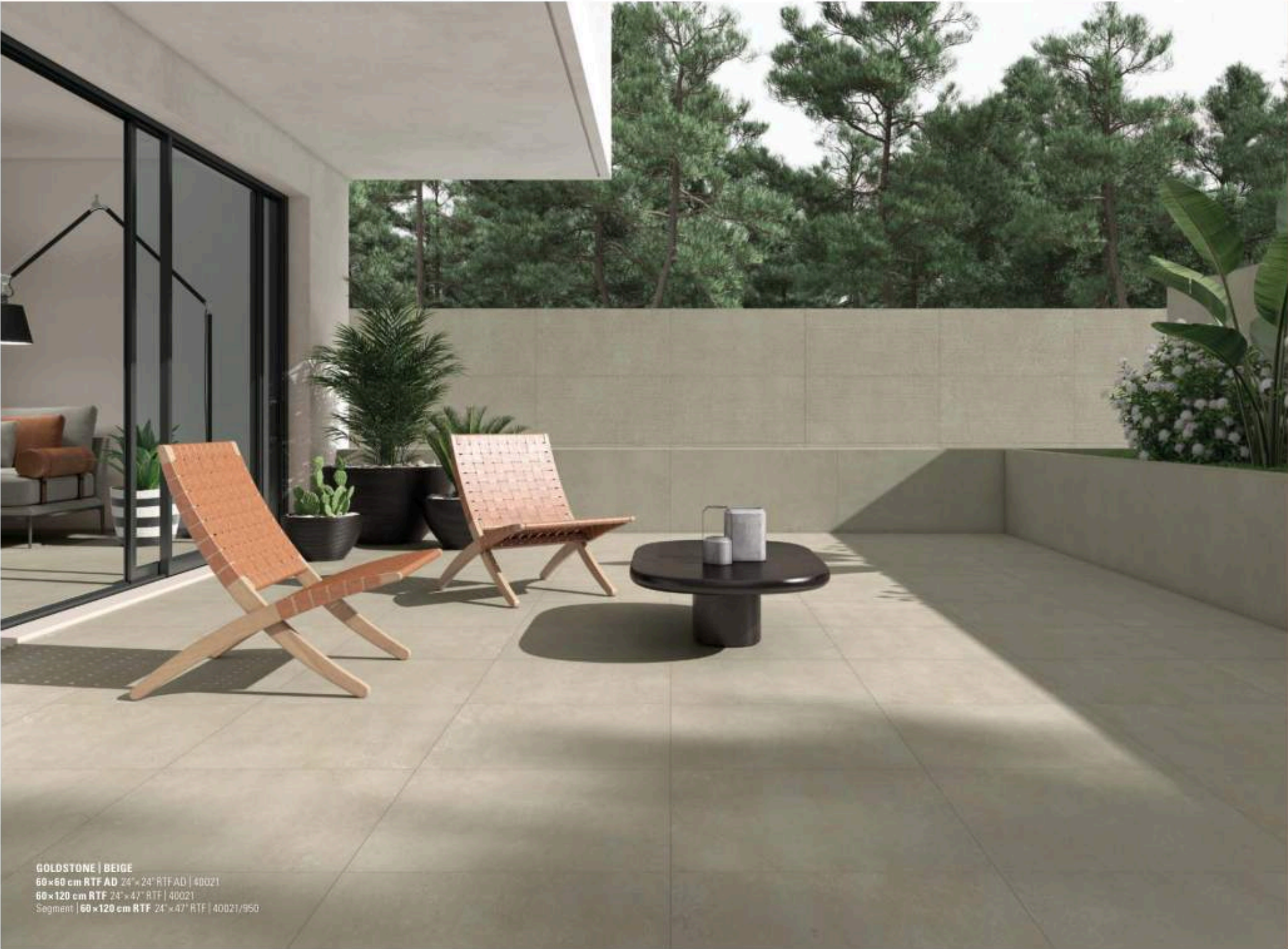
Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
60x120x0,9 cm RTF 600x1198mm	2	1,4400 m ²	28,67	33	47,5200	880	905
30x120x0,9 cm RTF 298x598mm	4	1,4400 m ²	28,67	36	51,8400	960	995
60x60x0,9 cm RTF 598x598mm	4	1,4400 m ²	28,71	32	48,3800	856	881

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified



VENEZIA | NEBBIA
60x120 cm RTF 24"x47" RTF 40092



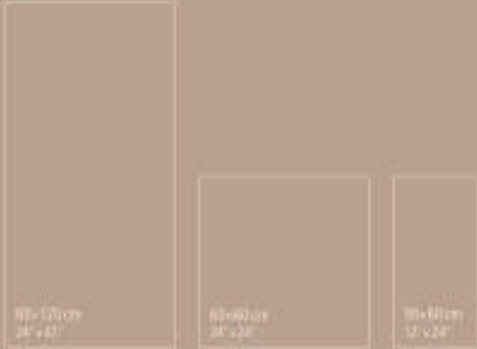
GOLDSTONE | BEIGE
60x60 cm RTF AD 24"x24" RTF AD | 40021
60x120 cm RTF 24"x47" RTF | 40021
Segment | 60x120 cm RTF 24"x47" RTF | 40021/950

GOLDSTONE

STONE EFFECT



3 FORMATOS PAVIMENTO FLOOR TILES SIZES



2 MOSAICOS MOSAICS



1 ESTRUTURA STRUCTURE SEGMENT

5 CORES COLOURS



LIGHT GREY

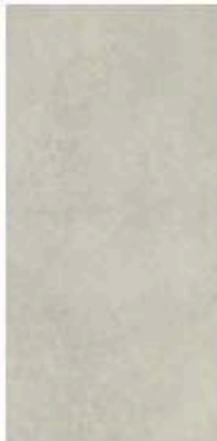
GOLDSTONE | LIGHT GREY
 60x60 cm RTF 24" x 24" RTF | 40023
 60x120 cm RTF 24" x 47" RTF | 40023
 Segment | 60x120 cm RTF 34" x 47" RTF | 40023/160



GOLDSTONE | BEIGE
Beige | 60x120 cm RTF 24" x 47" RTF | 40021/950



BEIGE
40021



WHITE
40020



LIGHT GREY
40023



GREY
40024



TAUPE
40022



SEGMENT
*****/950

ESTRUTURA STRUTURE



PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



60x120 cm RTF
24" x 47" RTF
÷ 9 mm 0.35 in



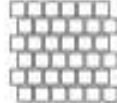
60x60 cm RTF
24" x 24" RTF
60x60 cm RTF AD
24" x 24" RTF AD
÷ 9 mm 0.35 in



30x60 cm RTF
12" x 24" RTF
÷ 9 mm 0.35 in



MOSAICO 16 LOSANGOS
28x31 cm
MOSAIC 16 RHOMBUSES
11" x 12"
÷ 9 mm 0.35 in
*****/644



MOSAICO 36 CONTRAFIADO
30x32 cm
MOSAIC 36 COUNTERSPUN
12" x 13"
÷ 9 mm 0.35 in
*****/634



60x120 cm RTF
24" x 47" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
*****/950

ESTRUTURA STRUTURE
SEGMENT

PEÇA DEGRADU LINEAR
STEP TREAD



30x120x0,9 cm RTF PDL 12" x 47" x 0.35" RTF PDL
30x60x0,9 cm RTF PDL 12" x 24" x 0.35" RTF PDL
30x60x0,9 cm RTF PDL AD 12" x 24" x 0.35" RTF PDL AD

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC 12" x 24" x 0.35" RTF ESC
30x60x0,9 cm RTF ESC AD 12" x 24" x 0.35" RTF ESC AD

RODAPE
BULLNOSE



6x120x0,9 cm RTF ROD 3.15" x 47" x 0.35" RTF ROD
6x60x0,9 cm RTF ROD 3.15" x 24" x 0.35" RTF ROD

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m ² / m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
60x120x0,9cm RTF 598 x 1198mm	2	1,4400 m ²	26,87	33	47,5200 m ²	880	905
60x60x0,9 cm RTF 598 x 598mm	4	1,4400 m ²	26,75	32	48,0800 m ²	856	881
30x60x0,9 cm RTF 298 x 598mm	7	1,2960 m ²	24,91	40	50,4000 m ²	856	1021
60x120x0,9cm RTF SEGMENT	2	1,4400 m ²	26,87	33	47,5200 m ²	880	905

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

60x60 cm RTF	Beige - White - Light Grey - Grey - Taupe	U4P9E3C2
60x120 cm RTF - 30x60 cm RTF	Beige - White - Light Grey - Grey - Taupe	U4P9E3C2

RTF = Retificado Rectified NAT = Natural Natural AD = Antiderrapante Slip-Resistant



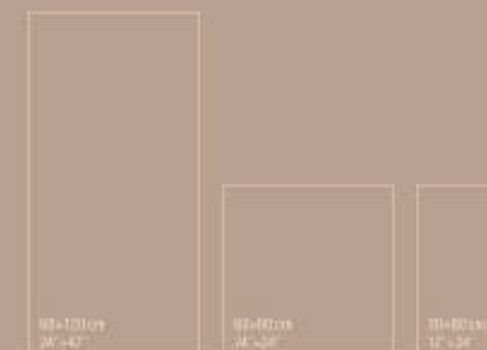
GOLDSTONE | TAUPE
60x60 cm RTF 24" x 24" RTF | 40022

CINCA



TIVOLI

STONE EFFECT

3 FORMATOS PAVIMENTO
FLOOR TILES SIZES2 MOSAICOS
MOSAICS3 CORES
COLOURS

BEIGE



TIVOLI (BEIGE)
60x120 cm RTF 24" x 48" RTF (884)



TIVOLI | WHITE
60x120 cm RTF 24"x47" RTF 8840



WHITE
8840



BEIGE
8841



GREY
8842

PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



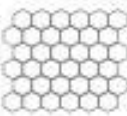
60x120 cm RTF
24" x 47" RTF
60x120 cm RTF AD
24" x 47" RTF AD
± 9 mm 0.35 in



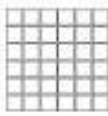
60x60 cm RTF
24" x 24" RTF
60x60 cm RTF AD
24" x 24" RTF AD
± 9 mm 0.35 in



30x60 cm RTF
12" x 24" RTF
30x60 cm RTF AD
12" x 24" RTF AD
± 9 mm 0.35 in



MOSAICO HEX REGULAR
33x30 cm
MOSAIC HEX REGULAR
13" x 12"
± 9 mm 0.35 in
***"/720



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13" x 13"
± 9 mm 0.35 in
***"/640

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



30x120x0,9 cm RTF PDL 12"x47"x0.35" RTF PDL
30x120x0,9 cm RTF PDL AD 12"x47"x0.35" RTF PDL AD
30x60x0,9 cm RTF PDL 12"x24"x0.35" RTF PDL
30x60x0,9 cm RTF PDL AD 12"x24"x0.35" RTF PDL AD

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC 12"x24"x0.35" RTF ESC
30x60x0,9 cm RTF ESC AD 12"x24"x0.35" RTF ESC AD

RODAPE
BULLNOSE



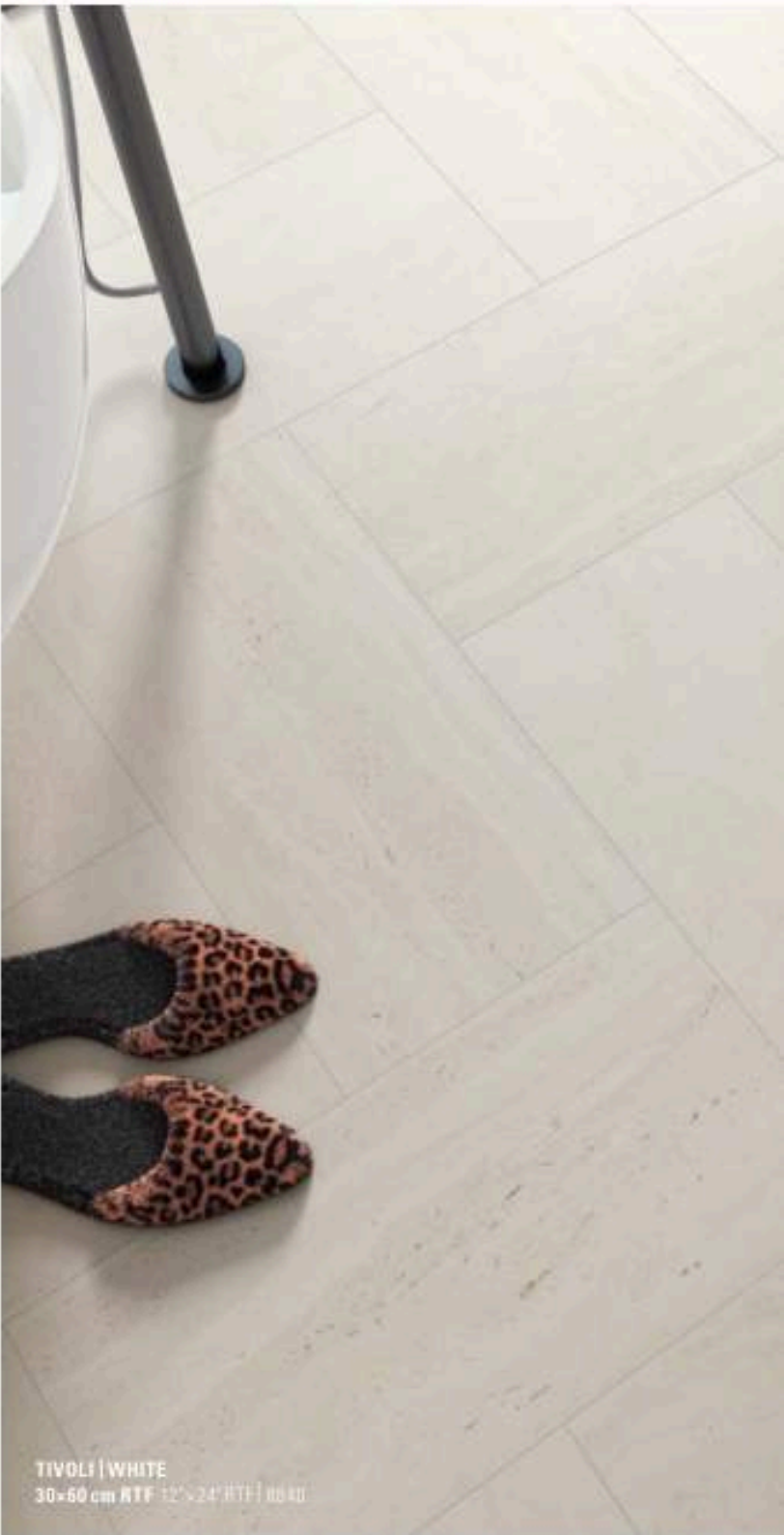
6x120x0,9 cm RTF ROD 3.15"x47"x0.35" RTF ROD
6x60x0,9 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m²/m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg	
60x120x0,9 cm RTF 588 x 1188 mm	2	1,4400 m²	28,67	33	47,5200	880	905	120x80x75
60x60x0,9 cm RTF 598 x 598 mm	4	1,4400 m²	28,75	32	46,0800	896	921	120x80x74
30x60x0,9 cm RTF 298 x 598 mm	7	1,2600 m²	24,91	40	50,4000	996	1021	120x60x75

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

60x120 cm RTF - 30x60 cm RTF	Beige - White - Grey	U4P3E3C2
60x60 cm RTF	Beige - White - Grey	U4P4E3C2

RTF = Retificado Polido / NAT = Natural Natural AD = Antiderrapante Slip-Resistant



TIVOLI | WHITE
30x60 cm RTF 12"x24" RTF 8840



SLATE | ANTHRACITE

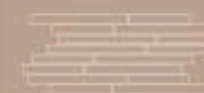
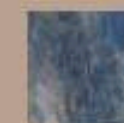
60x120 cm RTF AD 24"x47" RTF AD | 8992

60x60 cm RTF AD 24"x24" RTF AD | 8992

Mosaico Mosaic - 36 | 33x33 cm 13"x13" | 8992/640

SLATE

STONE EFFECT

3 FORMATOS PAVIMENTO
FLOOR TILES SIZES2 MOSAICOS
MOSAICS5 CORES
COLOURS



SLATE | GRÈGE
60x60 cm RTF AD 24" x 24" RTF AD | 8991
30x60 cm RTF AD 12" x 24" RTF AD | 8991

5



4



Figure 1



5



14



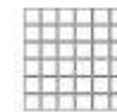
60×120 cm RTF AD
24"×47" RTF AD
÷ 9 mm 0.35 in



60×60 cm RTF AD
24"×24" RTF AD
÷ 9 mm 0.35 in



30x60cm RTF AD
12"x24" RTF AD
÷ 9 mm 0.35 in



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"
÷ 9 mm 0.35 in
****/640



MOSAICO MURETO 16
24x49 cm
 MOSAIC MURETO 16
 9"x19"
 ± 9 mm 0.35 in
 ****/016



PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



RDDAPE
BULL NOSE

38×120×0.9 cm RTF PDL AD 12"×43"×0.35" RTF PDL AD
38×60×0.9 cm RTF PDL AD 12"×24"×0.35" RTF PDL AD

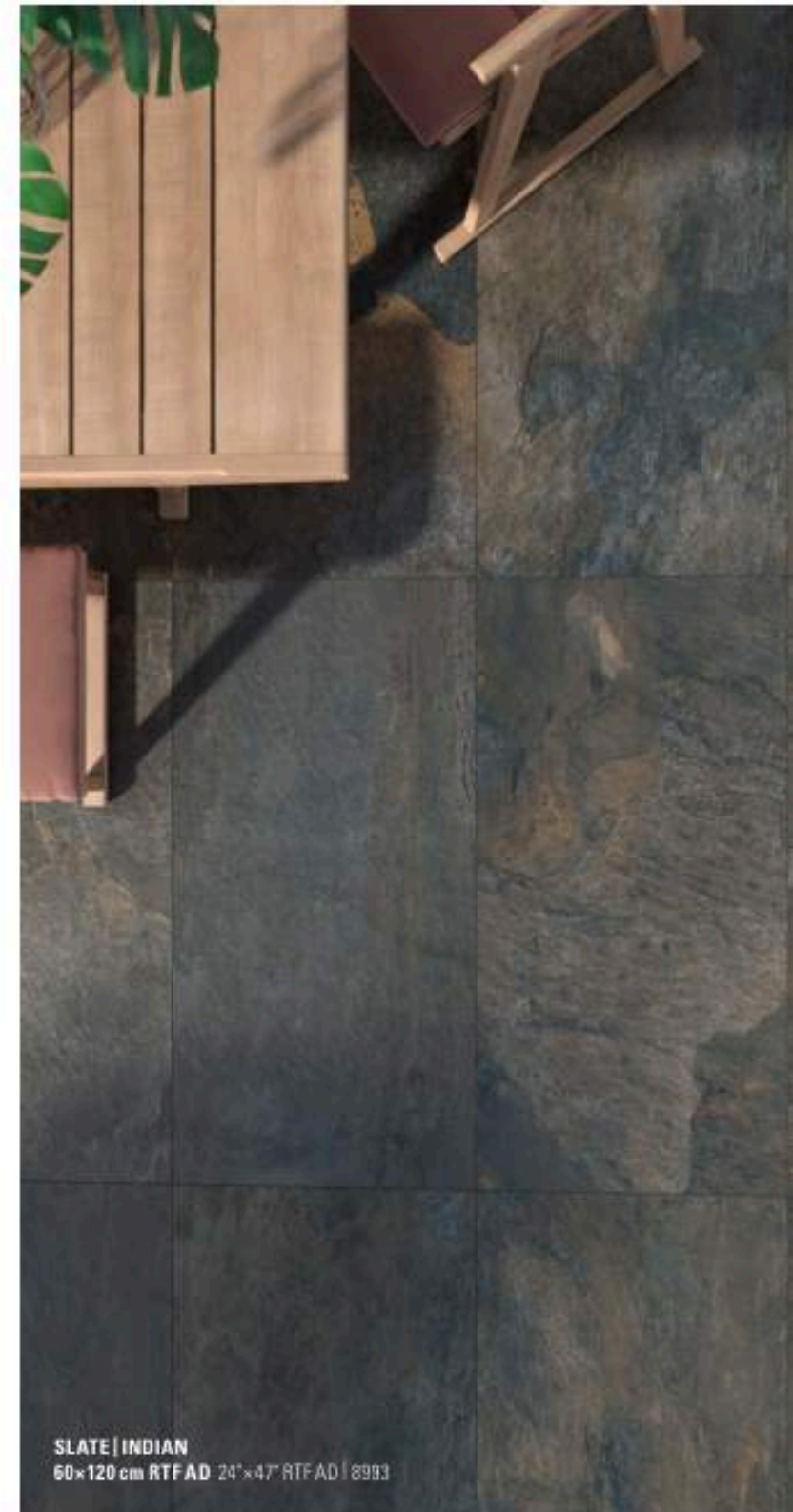
30x60x0,9 cm RTF ESC AD 12'x24'x0,35' RTF ESC AD

8x128x0.9 cm RTF ROD 3.75"x47"x0.35" RTF ROD
8x60x0.9 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet		
	Pos.	m ² / m ³	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg Brut. kg 
60x120x0,9cm RTF 558 x 1158mm	2	1,440 m ²	26,67	33	47,5200	880 905 120x80x70
60x60x0,9 cm RTF 590 x 590mm	4	1,440 m ²	26,75	32	45,2600	856 881 120x80x70
30x60x0,9 cm RTF 298 x 590mm	2	1,290 m ²	24,91	40	58,4000	896 921 120x80x70

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified AD = Antiderrapante Slip-Resistant



SLATE | INDIAN
60x120 cm RTF AD 24"x47" RTF AD | 8993

SPLASH SLATE

STONE EFFECT

MIX & MATCH

2 FORMATOS PAVIMENTO
FLOOR TILES SIZES2 MOSAICOS
MOSAICS6 CORES
COLOURS

SPLASH Slate | GREEN

30x60 cm 12'x24' | 8446

PAVIMENTO EXTERIOR SUGERIDO OUTDOOR SUGGESTED FLOOR TILES

CLIMBER DECK | CHOCOLATE

20x120 cm RTF AD+ 8'x47' RTF AD+ 1439

Pavimento Exterior Step tread | 20x120 cm RTF PDL AD+ 8'x47' RTF PDL AD+ 1439



SPLASH Slate | MIX
15x15 cm 6"x6" 9445
PAVIMENTO EXTERIOR E DECORADO OUTDOOR - DECORATED OUTDOOR TILES
TIMBER DECK | HONEY
20x120 cm RTT AD 12" x 48" RTT AD 12" x 48" 9446
Pavimento Exterior e Decorado Outdoor - Decorated Outdoor Tiles
20x120 cm RTT AD 12" x 48" RTT AD 12" x 48" 9446

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



30x60 cm
12"x24"
30x60 cm AD
12"x24" AD
÷ 9 mm 0.35 in



15x15 cm
6"x6"
15x15 cm AD
6"x6" AD
÷ 7 mm 0.28 in

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60 cm ESC
12"x24" ESC
30x60 cm ESC AD
12"x24" ESC AD
÷ 9 mm 0.35 in

RODAPE
BULLNOSE



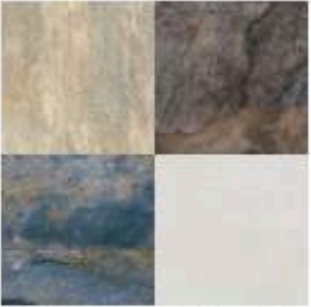
8x60 cm ROD
3.15"x24" ROD
÷ 9 mm 0.35 in



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"
÷ 9 mm 0.35 in
****/640



MOSAICO MURETO 16
24x49 cm
MOSAIC MURETO 16
9"x19"
÷ 9 mm 0.35 in
****/016



MIX
9445
BRANCO WHITE 6%
GRÊGE GREGE 26%
INDIAN INDIAN 34%
AZUL BLUE 34%

WHITE
9440



GRÊGE
9441



INDIAN
9443



BLUE
9444



ANTHRACITE
9442



GREEN
9446



Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pes.	m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg
30x60x8,5 cm	7	1,2600 m²	25,45	40	50,4000	1018	1043
15x15x8,7 cm	38	0,8100 m²	11,95	80	84,8000	958	981

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

NAT = Natural Natural AD = Antiderrapante Slip-Resistant

ASSOUAN STONE

STONE EFFECT

1 FORMATO PAVIMENTO FLOOR TILE SIZE



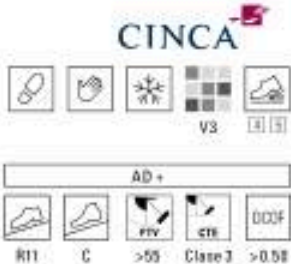
3 CORES COLOURS



ASSOUAN STONE | SAND
60 x 60 cm AD+ 24" x 24" AD+ | 8605



PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



NEW SIZE



60x60 cm AD+
24" x 24" AD+

± 9 mm 0.35 in

RODAPE
BULLNOSE



8x60 cm ROD
3.15" x 24" ROD

± 9 mm 0.35 in

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



60x60 cm ESC AD+
24" x 24" ESC AD+

± 9 mm 0.35 in



SAND
8605



BEIGE
8606



GREY
8607

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Gross. kg
60x60x0,9 cm AD+	4	1,4400 m ²	27,38	12	46,0800	876	901

Peças Especiais Sob Consulta. Custom Pieces (Available Upon Request)

AD+ = Antiderrapante + Slip-Resistant +

HIGHLANDER

STONE EFFECT

1 FORMATO PAVIMENTO FLOOR TILE SIZE



2 CORES COLOURS



HIGHLANDER | BEIGE
60x60 cm (24x24 inches)

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



NEW SIZE



60x60 cm
24x24 inches
÷ 9 mm 0.35 in

FOCINHO ESCADA STEP TREAD



60x60 cm ESC
24x24 inches ESC
÷ 9 mm 0.35 in



BEIGE
8510



ANTHRACITE
8512

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			cm
	Pcs.	m ² / m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	
60x60x0.9 cm	4	1,4400 m ²	27.38	32	46,0800	876	901

Peças Especiais Sob Consulta. Custom Pieces (Available Upon Request)

MARBLE EFFECT

CALACATTA ORO	138
ETERNAL BEAUTY	144
MARFIL	150
OCEANIC	156
STATUARIO	162
CÉLINE	168



CALACATTA ORO
60x120 cm RTF 24"x47" RTF | 8865

CALACATTA ORO

MARBLE EFFECT



3 FORMATOS PAVIMENTO FLOOR TILES SIZES



2 FORMATOS REVESTIMENTO WALL TILES SIZE



2 MOSAICOS MOSAICS



2 ESTRUTURAS STRUCTURES WAVE WIND

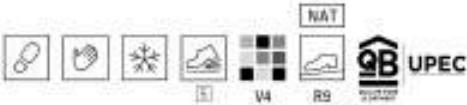
1 COR COLOUR





CALACATTA ORO
60x60 cm RTF 24" x 24" RTF 1.062

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



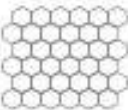
60x120 cm RTF
24" x 47" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
8865



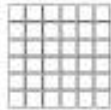
60x60 cm RTF
24" x 24" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
9262



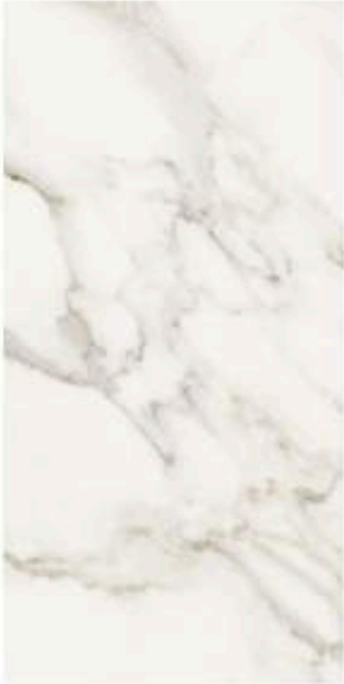
30x60 cm
12" x 24"
÷ 9 mm 0.35 in
8880



MOSAICO HEX REGULAR
33x30 cm
MOSAIC HEX REGULAR
13" x 12"
÷ 9 mm 0.35 in
8880/720



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13" x 13"
÷ 9 mm 0.35 in
8880/640



CALACATTA ORO

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



30x120x0,9 cm RTF PDL 12" x 47" x 0.35" RTF PDL 8865

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC 12" x 24" x 0.35" RTF ESC 8865

RODAPE
BULLNOSE



8x120x0,9 cm RTF ROD 3.15" x 47" x 0.35" RTF ROD 8865
8x60x0,9 cm RTF ROD 3.15" x 24" x 0.35" RTF ROD 9262
8x60x0,9 cm ROD 3.15" x 24" x 0.35" ROD 9262

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m ² / m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg	
60x120x0,9 cm RTF 598 x 1198 mm	2	1,4400 m ²	28,67	33	47,5200	880	909	120x80x75
60x60x0,9 cm RTF 598 x 598 mm	4	1,4400 m ²	28,75	32	46,8800	856	881	120x80x74
30x60x0,9 cm	7	1,2600 m ²	25,45	40	50,4000	1018	1043	120x80x75

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

60x120 cm RTF - 60x60 cm RTF - 30x60 cm RTF Calacatta Oro 03SP1E02

RTF = Retificado Rectified. NAT = Natural Natural



CALACATTA ORO
30x90 cm RTF 12"x35" RTF | 16052
60x60 cm RTF 24"x24" RTF | 8262



AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRING WHITE BODY WALL TILE



30x90 cm RTF
12"x35" RTF
± 10 mm 0.39in
16052



M 25x55 cm
10"x22"
± 8 mm 0.32in
6091

RODAPE
BULLNOSE



7,5x25 cm B1G
3"x10" B1G
± 8 mm 0.32in
6091/050

ESTRUTURAS STRUCTURES

WIND



30x90 cm RTF
12"x35" RTF
± 10 mm 0.39in
16052



30x90 cm RTF
12"x35" RTF
± 10 mm 0.39in
16052/550

WAVE



M 25x55 cm
10"x22"
± 8 mm 0.32in
6091



M 25x55 cm
10"x22"
± 8 mm 0.32in
6091/400

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg	
30x90x1,0 cm RTF 118x898 mm	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949	120x100x85
M 25x55x0,8cm	10	1,3750 m²	18,29	48	66,0000	878	903	120x80x90
30x90x1,0 cm RTF 118x898 mm WIND	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949	120x100x85
M 25x55x0,8cm WAVE	10	1,3750 m²	18,29	48	66,0000	878	903	120x80x90

Peças Especiais Sob Consulta. Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified



ETERNAL BEAUTY

MARBLE EFFECT

3 FORMATOS PAVIMENTO
FLOOR TILES SIZES2 FORMATOS REVESTIMENTO
WALL TILES SIZE2 MOSAICOS
MOSAICS2 ESTRUTURAS
STRUCTURES
LEAF
ONDA1 COR
COLOURETERNAL BEAUTY
60x120 cm B32 24" x 48" RF F500



ETERNAL BEAUTY
60x60 cm RTF 24"x24" RTF | 9420

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



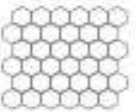
60x120 cm RTF
24"x47" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
8867



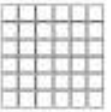
60x60 cm RTF
24"x24" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
9420



30x60 cm
12"x24"
÷ 9 mm 0.35 in
9420



MOSAICO HEX REGULAR
33x30 cm
MOSAIC HEX REGULAR
13"x12"
÷ 9 mm 0.35 in
9420/720



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"
÷ 9 mm 0.35 in
9420/640



ETERNAL BEAUTY

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



30x120x0,9 cm RTF PDL 12"x47"x0.35" RTF PDL 8867

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC 12"x24"x0.35" RTF ESC 8867

RÓDAPE
BULLNOSE



8x120x0,9 cm RTF ROD 3.15"x47"x0.35" RTF ROD 8867
8x60x0,9 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD 9420
8x60x0,9 cm ROD 3.15"x24"x0.35" ROD 9420

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m² / m	kg	Caixa Box	m³	Net. kg	Brut. kg	
60x120x0,9 cm RTF 598 x 1198 mm	2	1,4400 m²	28,67	33	47,5200	880	909	120x80x75
60x60x0,9 cm RTF 598 x 598 mm	4	1,4400 m²	28,79	32	46,8800	856	881	120x80x74
30x60x0,9 cm	7	1,2600 m²	25,45	40	50,4000	1018	1043	120x80x75

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified. NAT = Natural Natural



ETERNAL BEAUTY
25x55 cm 10"x22" | 16080



AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRING WHITE BODY WALL TILE



30x90 cm RTF
12"x35" RTF
± 10 mm 0.39in
16080



M 25x55 cm
10"x22"
± 8 mm 0.32in
16080



7,5x25 cm B1G
3"x10" B1G
± 8 mm 0.32in
16080/050

RODAPE
BULLNOSE

ESTRUTURAS STRUCTURES

LEAF



30x90 cm RTF
12"x35" RTF
± 10 mm 0.39in
16080



30x90 cm RTF
12"x35" RTF
± 10 mm 0.39in
16080/650

ONDA



M 25x55 cm
10"x22"
± 8 mm 0.32in
16080



M 25x55 cm
10"x22"
± 8 mm 0.32in
16080/500

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg	
30x90x1,0 cm RTF 300x800 mm	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949	120x100x85
M 25x55x0,8cm	10	1,3750 m²	18,29	48	66,0000	879	903	120x80x90
30x90x1,0 cm RTF 300x800 mm LEAF	4	1,0800 m²	19,25					
M 25x55x0,8cm ONDA	10	1,3750 m²	18,29					

Peças Especiais Sob Consulta. Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified



MARFIL
60x120 cm RTF 24" x 47" RTF | 8261

Mosaico Mosaic 30 | 33x33 cm 13" x 13" | 8882/840

REVESTIMENTO E PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED WALL AND FLOOR TILES
CHALET | CAMEL
20x120 cm RTF 8" x 47" RTF | 8206

MARFIL

MARBLE EFFECT



3 FORMATOS PAVIMENTO FLOOR TILES SIZES



2 FORMATOS REVESTIMENTO WALL TILES SIZE



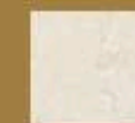
2 MOSAICOS MOSAICS



2 ESTRUTURAS STRUCTURES

WAVE
WIND

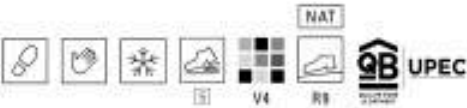
1 COR COLOUR





MARFIL
30x60 cm RTF 12"x24" RTF | 8882

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



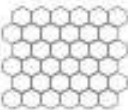
60x120 cm RTF
24"x47" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
9261



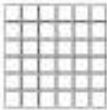
60x60 cm RTF
24"x24" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
9261



30x60 cm
12"x24"
÷ 9 mm 0.35 in
8882



MOSAICO HEX REGULAR
33x30 cm
MOSAIC HEX REGULAR
13"x12"
÷ 9 mm 0.35 in
8882/720



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"
÷ 9 mm 0.35 in
8882/640



MARFIL

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



30x120x0,9 cm RTF PDL 12"x47"x0.35" RTF PDL 9261

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC 12"x24"x0.35" RTF ESC 9261

RODAPE
BULLNOSE



8x120x0,9 cm RTF ROD 3.15"x47"x0.35" RTF ROD 9261
8x60x0,9 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD 9261
8x60x0,9 cm ROD 3.15"x24"x0.35" ROD 9261

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m² / m	kg	Caixa Box	m³	Net. kg	Brut. kg	
60x120x0,9 cm RTF 598 x 1198 mm	2	1,4400 m²	28,67	33	47,5200	880	909	120x80x75
60x60x0,9 cm RTF 598 x 598 mm	4	1,4400 m²	28,79	32	46,8800	856	881	120x80x74
30x60x0,9 cm	7	1,2600 m²	25,45	40	50,4000	1018	1043	120x80x75

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

60x120 cm RTF - 60x60 cm RTF - 30x60 cm RTF	Marfil	03SP1E02
---	--------	----------

RTF = Retificado Rectified NAT = Natural Natural



MARFIL
25x55 cm 10" x 22" | 6095
WAVE | 25x55 cm 10" x 22" | 6095/400
30x90 cm 12" x 35" | 16051



AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRING WHITE BODY WALL TILE



30x90 cm RTF
12" x 35" RTF
± 10 mm 0.39in
16051



M 25x55 cm
10" x 22"
± 8 mm 0.32in
6095

RODAPE
BULLNOSE



7,5x25 cm B1G
3" x 10" B1G
± 8 mm 0.32in
6095/050

ESTRUTURAS STRUCTURES

WIND



30x90 cm RTF
12" x 35" RTF
± 10 mm 0.39in
16051



30x90 cm RTF
12" x 35" RTF
± 10 mm 0.39in
16051/550

WAVE



M 25x55 cm
10" x 22"
± 8 mm 0.32in
6095



M 25x55 cm
10" x 22"
± 8 mm 0.32in
6095/400

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg	
30x90x1,0 cm RTF 258x898 mm	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949	120x100x85
M 25x55x0,8 cm	10	1,3750 m²	18,29	48	66,0000	878	903	120x80x90
30x90x1,0 cm RTF 258x898 mm WIND	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949	120x100x85
M 25x55x0,8 cm WAVE	10	1,3750 m²	18,29	48	66,0000	878	903	120x80x90

Peças Especiais Sob Consulta. Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified



OCEANIC
60x120 cm RTF 24" x 47" D17 E0066

OCEANIC

MARBLE EFFECT

3 FORMATOS PAVIMENTO FLOOR TILES SIZES



2 FORMATOS REVESTIMENTO WALL TILES SIZE



2 MOSAICOS MOSAICS



2 ESTRUTURAS STRUCTURES ONDA LEAF

1 COR COLOUR





OCEANIC
60x60 cm RTF 24" x 24" RTF | 9422

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



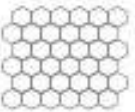
60x120 cm RTF
24" x 47" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
8866



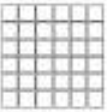
60x60 cm RTF
24" x 24" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
9422



30x60 cm
12" x 24"
÷ 9 mm 0.35 in
9422



MOSAICO HEX REGULAR
33x30 cm
MOSAIC HEX REGULAR
13" x 12"
÷ 9 mm 0.35 in
9422/720



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13" x 13"
÷ 9 mm 0.35 in
9422/640



OCEANIC

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



30x120x0,9 cm RTF PDL 12" x 47" x 0.35" RTF PDL 8800

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC 12" x 24" x 0.35" RTF ESC 8800

RODAPE
BULLNOSE



8x120x0,9 cm RTF ROD 3.15" x 47" x 0.35" RTF ROD 8866
8x60x0,9 cm RTF ROD 3.15" x 24" x 0.35" RTF ROD 9422
8x60x0,9 cm ROD 3.15" x 24" x 0.35" ROD 9422

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m ² / m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg	
60x120x0,9 cm RTF 598 x 1198 mm	2	1,4400 m ²	28,67	33	47,5200	880	909	120x80x75
60x60x0,9 cm RTF 598 x 598 mm	4	1,4400 m ²	28,79	32	46,0800	856	881	120x80x74
30x60x0,9 cm	7	1,2600 m ²	25,45	40	50,4000	1018	1043	120x80x75

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified. NAT = Natural Natural



OCEANIC
30x90 cm RTF 12" x 35" RTF | 16082
60x60 cm RTF 24" x 24" RTF | 0422
Mosnito / Mosnito 30 x 33x33 cm 13" x 13" | 0472/540



AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRING WHITE BODY WALL TILE



30x90 cm RTF
12" x 35" RTF
± 10 mm 0.39in
16082



M 25x55 cm
10" x 22"
± 8 mm 0.32in
16082

RODAPE
BULLNOSE



7,5x25 cm B1G
3" x 10" B1G
± 8 mm 0.32in
16082/050

ESTRUTURAS STRUCTURES

LEAF



30x90 cm RTF
12" x 35" RTF
± 10 mm 0.39in
16082



30x90 cm RTF
12" x 35" RTF
± 10 mm 0.39in
16082/650

ONDA



M 25x55 cm
10" x 22"
± 8 mm 0.32in
16082



M 25x55 cm
10" x 22"
± 8 mm 0.32in
16082/500

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg	
30x90x1,0 cm RTF 118x898 mm	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949	120x100x85
M 25x55x0,8cm	10	1,3750 m²	18,29	48	66,0000	878	903	120x80x90
30x90x1,0 cm RTF 118x898 mm LEAF	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949	120x100x85
M 25x55x0,8cm ONDA	10	1,3750 m²	18,29	48	66,0000	878	903	120x80x90

Peças Especiais Sob Consulta. Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified



STATUARIO

MARBLE EFFECT

3 FORMATOS PAVIMENTO
FLOOR TILES SIZES2 FORMATOS REVESTIMENTO
WALL TILES SIZE2 MOSAICOS
MOSAICS2 ESTRUTURAS
STRUCTURES
WAVE
WIND1 COR
COLOUR

STATUARIO
60x120 cm RTF 24x47" RTF 18864
REVESTIMENTO SUGERIDO SUGGESTED WALL TILES
INFINITY GREEN
25x56 cm 10x22" 18864



STATUARIO
60x120 cm (24"x48") 12"x24" (30.5x61 cm)

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



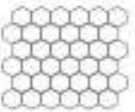
60x120 cm RTF
24" x 48" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
8864



60x60 cm RTF
24" x 24" RTF
÷ 9 mm 0.35 in
9260



30x60 cm
12" x 24"
÷ 9 mm 0.35 in
8881



MOSAICO HEX REGULAR
33x30 cm
MOSAIC HEX REGULAR
13"x12"
÷ 9 mm 0.35 in
8881/720



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"
÷ 9 mm 0.35 in
8881/640



STATUARIO

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



30x120x0,9 cm RTF PDL 12"x48"x0.35" RTF PDL 8804

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm RTF ESC 12"x24"x0.35" RTF ESC 8804

RODAPE
BULLNOSE



8x120x0,9 cm RTF ROD 3.15"x48"x0.35" RTF ROD 8864
8x60x0,9 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD 9260
8x60x0,9 cm ROD 3.15"x24"x0.35" ROD 9260

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m ² / m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg	
60x120x0,9cm RTF 598 x1198mm	2	1,4400m ²	26,67	32	47,5200	880	916	120x80x75
60x60x0,9 cm RTF 598x598mm	4	1,4400m ²	26,75	32	46,0800	816	881	120x80x74
30x60x0,9 cm	7	1,2600m ²	25,45	40	50,4000	1018	1043	120x80x75

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

60x120cm RTF - 60x60cm RTF - 30x60cm RTF Statuario U3SP3E3C2

RTF = Retificado Rectified. NAT = Natural Natural



STATUARIO
30x90 cm RTF 12"x35" RTF | 16050
WIND | 30x90 cm RTF 12"x35" RTF | 16050/550
60x60 cm RTF 24"x24" RTF | 9260



AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRING WHITE BODY WALL TILE



30x90 cm RTF
12"x35" RTF
± 10 mm 0.39in
16050



M 25x55 cm
10"x22"
± 8 mm 0.32in
6092

RODAPE
BULLNOSE



7,5x25 cm B1G
3"x10" B1G
± 8 mm 0.32in
6092/050

ESTRUTURAS STRUCTURES

WIND



30x90 cm RTF
12"x35" RTF
± 10 mm 0.39in
16050



30x90 cm RTF
12"x35" RTF
± 10 mm 0.39in
16050/550

WAVE



M 25x55 cm
10"x22"
± 8 mm 0.32in
6092



M 25x55 cm
10"x22"
± 8 mm 0.32in
6092/400

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg	
30x90x1,0 cm RTF 118x898 mm	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949	120x100x85
M 25x55x0,8cm	10	1,3750 m²	18,29	48	66,0000	878	903	120x80x90
30x90x1,0 cm RTF 118x898 mm WIND	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949	120x100x85
M 25x55x0,8cm WAVE	10	1,3750 m²	18,29	48	66,0000	878	903	120x80x90

Peças Especiais Sob Consulta. Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified

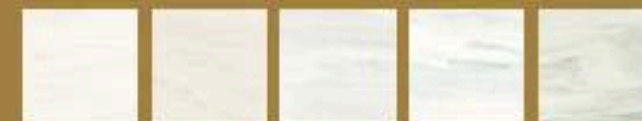


CÉLINE | BLUE
 M 25x55 cm 10"x22" | R25H
 30x60 cm RTF 12"x24" RTF | 40048

NOVIDADE-NOVELTY

CÉLINE

MARBLE EFFECT

4 FORMATOS PAVIMENTO
FLOOR TILES SIZES2 FORMATOS REVESTIMENTO
WALL TILES SIZE2 MOSAICOS
MOSAICS2 ESTRUTURAS
STRUCTURESONDA
SHELL5 CORES
COLOURS



CÉLINE | BEIGE
M30x30 cm 12"x12" | 40046



WHITE
40045



BEIGE
40046



GREY
40047



BLUE
40048



GREEN
40049

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



60x60 cm RTF
24"x24" RTF
± 9 mm 0.35 in



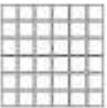
30x60 cm
12"x24"
± 9 mm 0.35 in



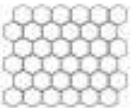
M 30x30 cm
12"x12"
± 8 mm 0.32 in



M 10x30 cm
4"x12"
± 8 mm 0.32 in



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"
± 9 mm 0.35 in
****/7640



MOSAICO HEX REGULAR
33x30 cm
MOSAIC HEX REGULAR
13"x12"
± 9 mm 0.35 in
*****/7220

RODAPE
BULLNOSE



8x60x0,5 cm RTF ROD 3.15"x24"x0.35" RTF ROD
8x60x0,5 cm ROD 3.15"x24"x0.35" ROD
8x30x0,5 cm ROD 3.15"x12"x0.35" ROD

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg
60x60x0,5 cm RTF 508x508mm	4	1,4400m²	26,75	32	46,0800	856	881
30x60x0,5 cm	7	1,2600m²	25,45	48	50,4000	1018	1043
M 30x30x0,8cm	14	1,2600m²	22,80	48	57,9600	1049	1074
M 10x30x0,8cm	42	1,2600m²	20,93	48	60,4800	1006	1030

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified NAT = Natural Natural



CÉLINE | GREY
Mosaico Hex Regular Mosaic Hex Regular - 36
33x30 cm 13"x12" | 40047/7220



CÉLINE | BEIGE
M25x55 10" x 22" | 6255
SHELL | M25x55 10" x 22" | 6256/750
30x60 cm 12" x 24" | 40044



AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRING WHITE BODY WALL TILE



M 25x55 cm
10" x 22"
÷ 8 mm 0.32 in



7,5x25 cm
3" x 10"
÷ 8 mm 0.32 in

RODAPE
BULL NOSE



7,5x25 cm B1G
3" x 10" B1G
÷ 8 mm 0.32 in
****/050



WHITE
6255



BEIGE
6256



GREY
6257



BLUE
6258



GREEN
6259

ESTRUTURAS STRUCTURES
ONDA



M 25x55 cm
10" x 22"
÷ 8 mm 0.32 in
****/500

SHELL



M 25x55 cm
10" x 22"
÷ 8 mm 0.32 in
****/750

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg
M 25x55x0,8cm	90	1,3750 m²	16,29	48	66,0000	878	903
7,5x25x0,8 cm	94	1,0125 m²	17,22	72	72,8000	1240	1265

Pieças Especiais Sob Consulta. Custom Pieces (Available Upon Request)



CÉLINE | BEIGE
M25x55 10" x 22" | 6255
SHELL | M25x55 10" x 22" | 6256/750

WOOD EFFECT

CHALET	176
TIMBER	182
TIMBER DECK	186
IMAGINE DECK	190
IMAGINE SOUL	192
IMAGINE VINTAGE	196



CHALET | NATURAL
 20x120 cm RTF 11° 47' RTF 11764
 REVESTIMENTO E PAVIMENTO SUPERADO SUPERADO WALL BRITLY 30 DIES
 CHROMA | COTTO | 7,5x45 cm 11° 10' RTF 1654
 TIMBER DECK | HONEY | 20x120 cm RTF AD* 11° 37' RTF 1654

CHALET

WOOD EFFECT

1 FORMATO PAVIMENTO
FLOOR TILE SIZE1 MOSAICO
MOZAIC6 CORES
COLOURS



CAMEL

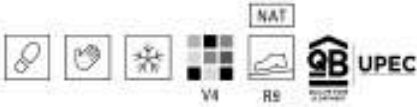


CHALET | CAMEL CAMEL
 20x120 cm RTF 6x47 RTF 6x66
 REVESTIMENTO SUGERIDO SUGGESTED WALL TILES
 CHROMA | ARGILE GREEN | 7,5x49 cm 3x19 RTF 6x66



CHALET | WHITE
20x120 cm RTF 8"x47" RTF | 8765
REVESTIMENTO SUPERIDO SUGGESTED WALL TILES
CHROMA | COTTO 17,5x45 cm 3"x18" 8054

PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



20x120 cm RTF
8"x47" RTF
÷ 9 mm 0.35 in



MOSAICO 36 33x33 cm
MOSAIC 36 13"x13"
÷ 9 mm 0.35 in
****/540

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



20x120x0,9 cm RTF PDL 8"x47"x0.35" RTF PDL

RODAPE
BULLNOSE



6x120x0,9 cm RTF ROD 3.15"x47"x0.35" RTF ROD

RTF = Retificado Rectified. NAT = Natural Natural



NATURAL
8764



AMBER
8765



CAMEL
8766



RED
8767



GREY
8768



WHITE
8769

Formato Size	Caixa Box			Paquete Paket			
	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
20x120x0,9 cm RTF 198x1188 mm	6	1,8400 m ²	28,40	36	51,8400 m ²	950	975

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

20x120 cm RTF Natural - Amber - Camel - Red - Grey - White U4P3E3C2



CHALET | WHITE
20x120 cm RTF 8"x47" RTF | 8765

CINCA



TIMBER | HONEY
 20x120 cm RTF 8'x47" RTF | 9413
 REVESTIMENTO E PAVIMENTO SUGERIDO (SUGGESTED WALL AND FLOOR TILE)
 HERITAGE | M 20x20 cm 8'x8" | 9304
 TIMBER DECK | HONEY | 20x120 cm RTF AD* 8'x47" RTF AD* | 9436

TIMBER

WOOD EFFECT



1 FORMATO PAVIMENTO
 FLOOR TILE SIZE



1 MOSAICO
 MOSAIC



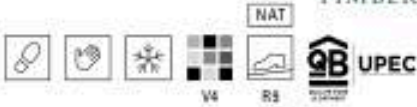
6 CORES
 COLOURS





TIMBER | GINGER
20x120 cm RTF 8"x47" RTF | 9412
PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
IMAGINE DECK | GREY 20x120 cm RTF AD 8"x47" RTF AD 1 | 8758

PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



20x120 cm RTF
8"x47" RTF
± 9 mm 0.35 in



MOSAICO 36 33x33cm
MOSAIC 36 13"x13"
± 9 mm 0.35 in
*** / 540



HONEY
9413



CINNAMON
9414



CHOCOLATE
9415



GINGER
9412



PEPPER
9411



SALT
9410

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



20x120x0,9 cm RTF PDL 8"x47"x0.35" RTF PDL

RODAPE
BULLNOSE



8x120x0,9 cm RTF ROD 3.15"x47"x0.35" RTF ROD

RTF = Retificado Rectified NAT = Natural Natural

Formato Size

Caixa Box

Paleta Pallet

	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg	cm
--	------	-------------------	----	-----------	----------------	---------	----------	----

20x120x0,9cm RTF 158 x158mm 6 1,4405 m² 26,40 36 51,8400 950 575 120x80x77

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

20x120 cm RTF Honey - Cinnamon - Chocolate - Ginger - Pepper - Salt U4P3E3C2



TIMBER | GINGER
20x120 cm RTF 8"x47" RTF | 9412

CINCA



TIMBER DECK | HONEY
20x120 cm RTF AD+ 8'x47" RTF AD+ 19435

TIMBER DECK

WOOD EFFECT

1 FORMATO PAVIMENTO FLOOR TILE SIZE



20x120 cm
8'x47"

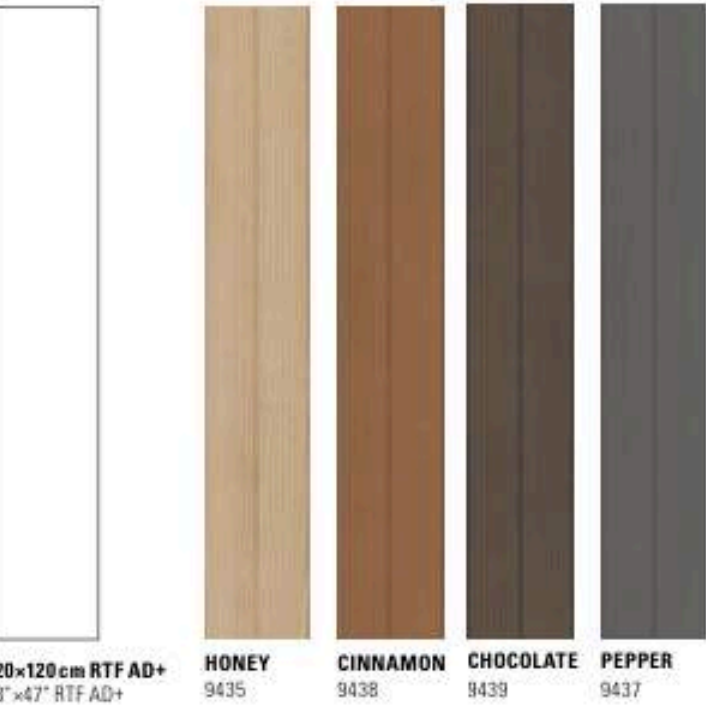
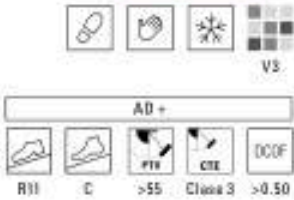
4 CORES COLOURS





TIMBER DECK | CINNAMON
20x120 cm RTF AD+ 8"x47" RTF AD+ | 9438
PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
TIMBER | CINNAMON 20x120 cm RTF 8"x47" RTF | 9438

PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



20x120 cm RTF AD+ 8"x47" RTF AD+
HONEY 9435 CINNAMON 9438 CHOCOLATE 9439 PEPPER 9437
± 9 mm 0.35 in



PEÇA DE GRAU LINEAR STEP TREAD 20x120x0.9 cm RTF PDL AD+ 8"x47"x0.35" RTF PDL
RODAPE BULLNOSE 8x120x0.9 cm RTF RDD 3.15"x47"x0.35" RTF RDD

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			cm
	Pes. kg	nr / m sq ft	kg	Caixa Box	nr	Net. kg Brut. kg	
20x120x0.9 cm RTF AD+ 108x1200mm	8	1,440	nr 26,40	36	51,840	950 975	120x80x37

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified AD+ = Antiderrapante + Slip-Resistant +

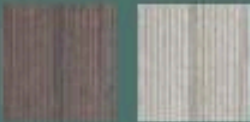
IMAGINE DECK

WOOD EFFECT

1 FORMATO PAVIMENTO FLOOR TILE SIZE



2 CORES COLOURS



PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



AD +				
R11	C	PTV	CTE	DCOF
>55	>55	Class 3	>0.50	>0.50



20x120 cm RTF AD+
8' x 47' RTF AD+
÷ 5 mm 0.35 in



BROWN
8754



GREY
8756

PEÇA DEGRAU LINEAR
STEP TREAD



20x120x0,9 cm RTF PDL AD+
8'x47'x0.35" RTF PDL

RODAPE
BULLNOSE



8x120x0,9 cm RTF ROD
3.15'x47'x0.35" RTF ROD

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
20x120x0,9 cm RTF AD+ 198x198mm	6	1,4400 m ²	26,40	36	51,8400	996	875

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

RTF = Retificado Rectified AD ++ Antiderrapante + Slip-Resistant +



IMAGINE SOUL

WOOD EFFECT



1 FORMATO PAVIMENTO
FLOOR TILE SIZE



1 MOSAICO
MOSAIC



4 CORES
COLOURS

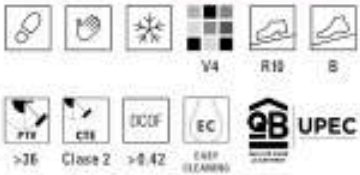


IMAGINE SOUL | CASHEW
20x120 cm RTF 8' x 47" RTF (9101)
Rodapé Bullnose | 8x120 cm RTF ROD 3.15' x 47" RTF ROD (9101)



IMAGINE SOUL | ALMOND
20x120 cm RTF 8"x47" RTF 9107

PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



20x120 cm RTF
8"x47" RTF

± 0 mm 0.35 in



ALMOND
9107



CASHEW
9101



COCONUT
9100



CHIA
9102



MOSAICO 36
33x33 cm
MOSAIC 36
13"x13"

± 0 mm 0.35 in

*** / 640

RODAPE
BULLNOSE



8x120x0.9 cm RTF ROD
3.15"x47"x0.35" RTF ROD

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pcs.	m ² / m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg	
20x120x0.9cm RTF 199x1199mm	1,400	m ² 26.40	36	51,8400	950	975	120x80x77	
Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)								
20x120cm RTF	Almond - Cashew - Coconut - Chia			U4P3E3C2				

RTF = Retificado Rectified



IMAGINE VINTAGE

WOOD EFFECT



1 FORMATO PAVIMENTO
FLOOR TILE SIZE

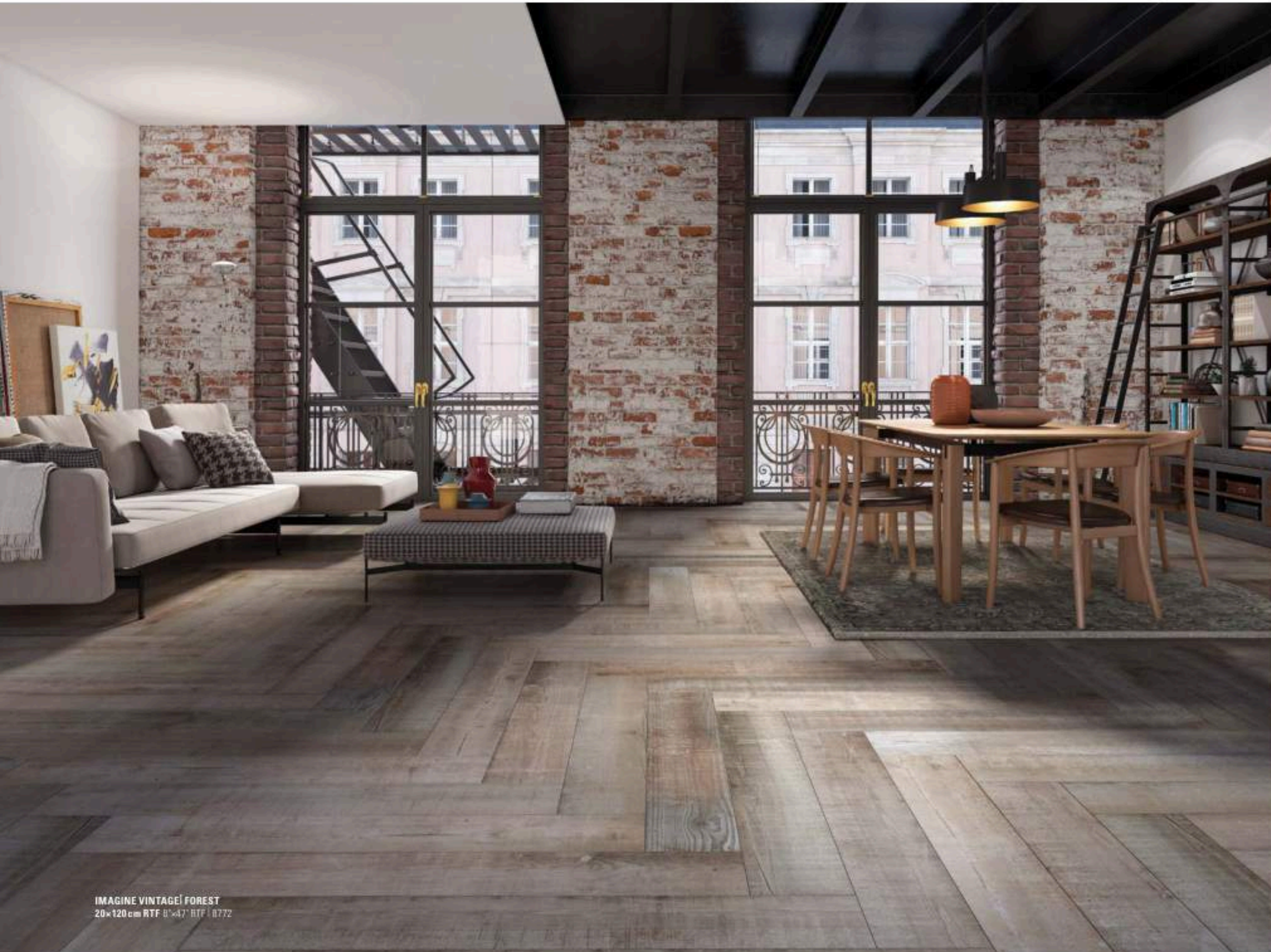


20x120 cm
8" x 47"

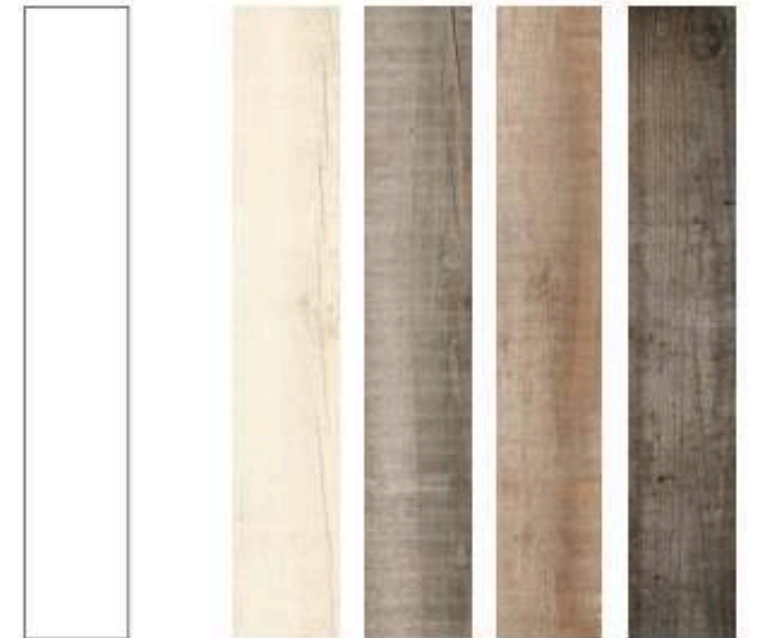
4 CORES
COLOURS



IMAGINE VINTAGE | SEPIA
20x120 cm RTF 8" x 47" RTF | 8773
REVESTIMENTO SUGERIDO SUGGESTED WALL TILES
BRICK ROAD | OLD STREET | 7,5x25 cm 3" x 10" | 4700



PORCELÂNICO PASTA CORADA
COLORED BODY PORCELAIN



20×120 cm RTF
8"×47" RTF

WHITE
8770

FOREST
8772

SEPIA
8773

GRAPHITE
8771

$\frac{3}{4}$ 9 mm (0.35 in)

RODAPE
BULLNOSE

8x120x0.9 cm RTF ROD
3.75'x47'x0.35" RTF ROD

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				
	Pos.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Gross. kg	cm
20x120x8,9cm RTF 188x188mm	0	1.440 m ²	20,40	36	91,840 m ²	950	975	120x80x77

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta - Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

20 x 120 cm RTF White - Forest - Sepia - Graphite U4P3E3C2

RTF = Retificado Rectificado

COTTO EFFECT

TIERRA	202
NOMAD	208
BRICK ROAD	214



TIERRA | COTTO
60x60 cm AD+ 24" x 24" AD+ | 40027

TIERRA

COTTO EFFECT

3 FORMATOS PAVIMENTO FLOOR TILES SIZES



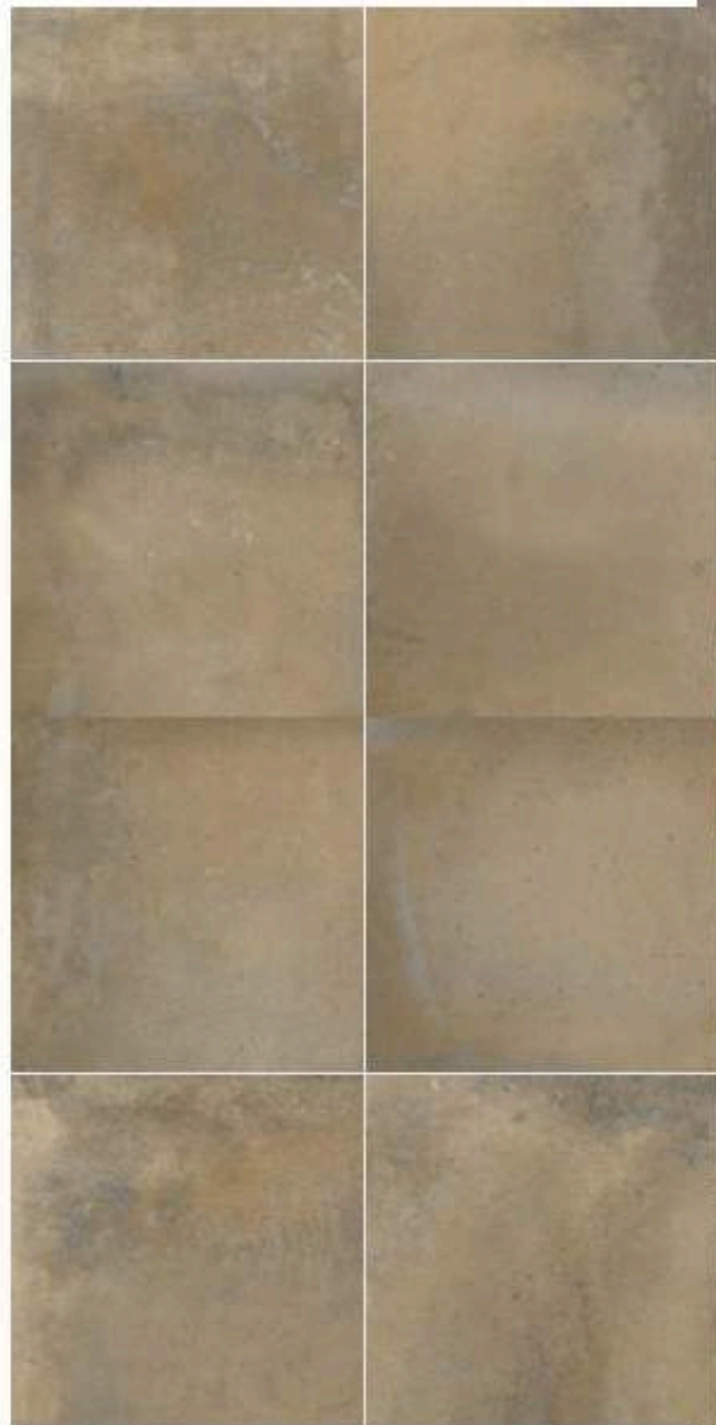
2 MOSAICOS MOSAICS



4 CORES COLOURS



BROWN



TIERRA | BROWN
 M30x30 cm 12" x 12" | 40028
 PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
 TIMBER DECK | HONEY
 20x120 cm RTF AD+ 8" x 47" RTF AD+ | 9435



TIERRA | BEIGE
30x60 cm 12"x24" 40026
60x60 cm AD+ 24"x24" AD+ 40026

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



60x60 cm
24"x24"
60x60 cm AD+
24"x24" AD+

÷ 9 mm 0.35 in



30x60 cm
12"x24"

÷ 9 mm 0.35 in



M 30x30 cm
12"x12"

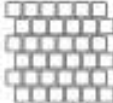
÷ 8 mm 0.32 in



MOSAICO 16 LOSANGOS
28x31 cm
MOSAIC 16 RHOMBUSES
11"x12"

÷ 9 mm 0.35 in

40027/644



MOSAICO 36 CONTRAFIADO
30x32 cm
MOSAIC 36 COUNTERSPUN
12"x13"

÷ 9 mm 0.35 in

40027/634

FOCINHO ESCADA
STEP TREAD



30x60x0,9 cm ESC
12"x24"x0.35" ESC
30x60x0,9 cm ESC AD+
12"x24"x0.35" ESC AD+

RODAPE
BULLNOSE



8x50x0,9 cm ROD
3.15"x24"x0.35" ROD
8x30x0,9 cm ROD
3.15"x12"x0.35" ROD



BEIGE
40026



COTTO
40027



BROWN
40028



GREY
40025

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m²/m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg
60x60x0,9 cm	4	1,4400 m²	27,36	32	46,0800	876	901
30x60x0,9 cm	7	1,2600 m²	25,45	48	50,4000	1018	1043
M 30x30x0,8 cm	14	1,2600 m²	22,80	48	57,9600	1049	1074

Mosaico e Peças Especiais Sob Consulta. Mosaics and Custom Pieces (Available Upon Request)

AD+ = Antideslizante = Slip-Resistant +



NOMAD

COTTO EFFECT

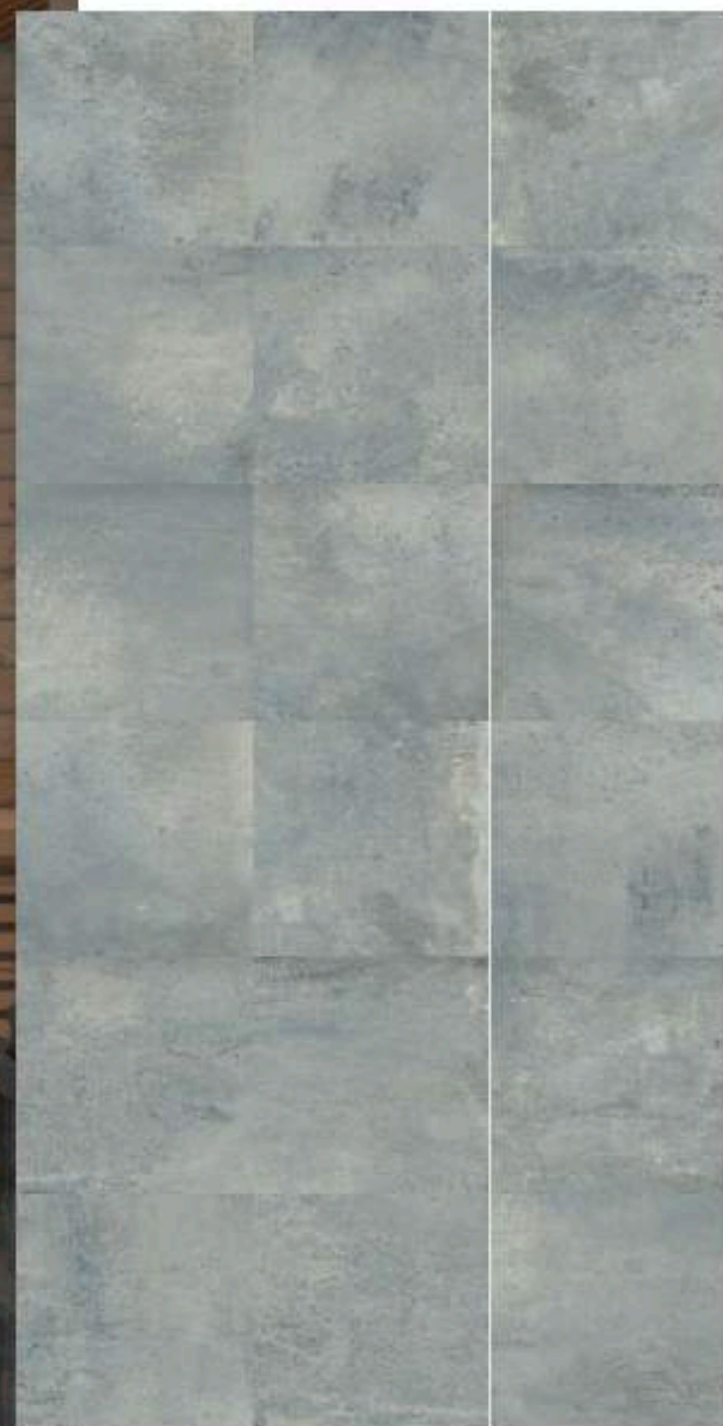
2 FORMATOS PAVIMENTO
FLOOR TILES SIZES2 DECORADOS
DECORSSTALL
TRIBE5 CORES
COLOURS

NOMAD | COTTO | WHITE
15x15 cm 6"x6" | 40007 | 40005
REVESTIMENTO SUGERIDO SUGGESTED WALL TILES
INFINITY | GREEN
7,5x25 cm 3"x10" | 9105



NOMAD | BLUE
15x15 cm 6"x6" | 40009

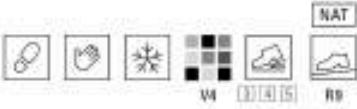
AZUL





NOMAD | GREEN
7,5x25 cm 3" x 10" | 40008
Stall | 7,5x25 cm 3" x 10" | 40008/001

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



	
15x15 cm 6" x 6"	7,5x25 cm 3" x 10"
÷ 7 mm 0.28 in	÷ 7 mm 0.28 in

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pos.	m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg
15x15x0,7 cm	36	0,6100 m²	11,95	80	64,8000	998	981
7,5x25x0,7 cm	60	1,1250 m²	16,30	72	81,0000	1174	1199
15x15x0,7 cm STALL / TRIBE	36	0,6100 m²	11,95	80	64,8000	998	981
7,5x25x0,7 cm STALL / TRIBE	60	1,1250 m²	16,30	72	81,0000	1174	1199



COTTO | 40007 1 GREEN | 40008 2 BLUE | 40009 4 WHITE | 40005 5 GREY | 40006 5

DECORADOS DECORS

STALL



TRIBE



DECORADOS DECORS

STALL



TRIBE 3 Peças 3 Tiles





BRICK ROAD

COTTO EFFECT

1 FORMATO PAVIMENTO FLOOR TILE SIZE

7,5x25 cm
3"x10"

2 DECORADOS DECOR VINTAGE TOWN

4 CORES COLOURS



BRICK ROAD | OLD STREET
7,5x25 cm 3"x10" | 4700/001
Vintage | 7,5x25 cm 3"x10" | 4700/001
PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
IMAGINE VINTAGE | FOREST
20x120 cm RTF 8" x 47" RTF | 8772



BRICK ROAD | MAPLE STREET
7,5x25 cm 3"x10" | 4702
TOWN | MAPLE STREET
7,5x25 cm 3"x10" | 4702/801

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



7,5x25 cm
3"x10"
÷ 10 mm 0.39 in

OLD STREET



4700 3

LOMBARD STREET



4701 4

MAPLE STREET



4702 4

BOURBON STREET



4703 5

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				cm
	Pes.	m ² /m ²	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg	
7,5x25x1,0 cm	44	0,8250 m ²	17,89	72	59,4000	1286	1313	120x80x90
7,5x25x1,0 cm Vintage - Town	44	0,8250 m ²	17,89	72	59,4000	1286	1313	120x80x90

DECORADOS DECOR

TOWN

OLD STREET



4700/801 3 ATÉ 12 VARIAÇÕES GRÁFICAS UP TO 12 GRAPHIC VARIATIONS

MAPLE STREET



4702/801 4 ATÉ 12 VARIAÇÕES GRÁFICAS UP TO 12 GRAPHIC VARIATIONS

BOURBON STREET



4703/801 5 ATÉ 12 VARIAÇÕES GRÁFICAS UP TO 12 GRAPHIC VARIATIONS

VINTAGE

OLD STREET | 4700/803



ATÉ 40 VARIAÇÕES GRÁFICAS UP TO 40 GRAPHIC VARIATIONS

ENCAUSTIC EFFECT

HERITAGE

220



HERITAGE | M20x20 cm 8" x 8"
 9210 | 9215 | 9218 | 9221 | 9216 | 9217
 WHITE | 9205
 GREY | 9206
 ANTHRACITE | 9207

REVESTIMENTO SUGERIDO SUGGESTED WALL TILES
 BRICK ROAD | OLD STREET
 7,5 x 25 cm RTF 3" x 10" RIF | 4700
 11/16" | 7,5 x 25 cm 3" x 10" | 4700/001

HERITAGE

ENCAUSTIC EFFECT

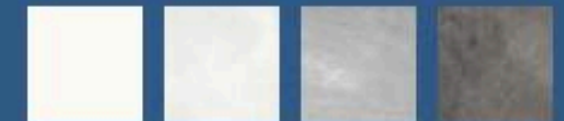
MIX & MATCH

QB UPEC
 QUALITY BY DESIGN

1 FORMATO PAVIMENTO
 FLOOR TILE SIZE

M20x20 cm
 8" x 8"

4 CORES
 COLOURS

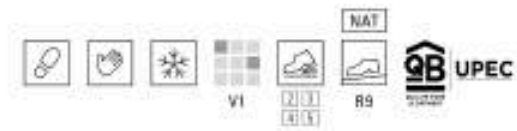


15 PADRÕES
 PATTERNS





PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



M 20x20 cm
8" x 8"

÷ 8 mm 0.32 in.



WHITE CLOUD
9204



WHITE
9205



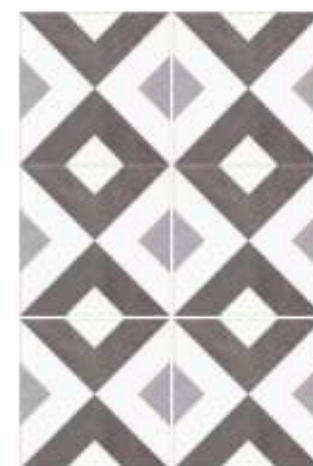
GREY
9206



ANTHRACITE
9207



9216



9219



9218



9221



9215



9217

CINCA



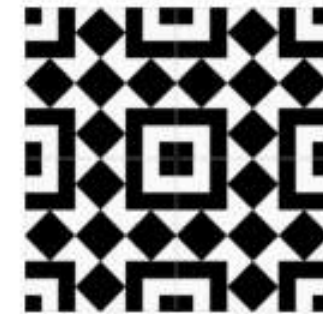
HERITAGE
M 20x20 cm 8"x8" | 9213

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



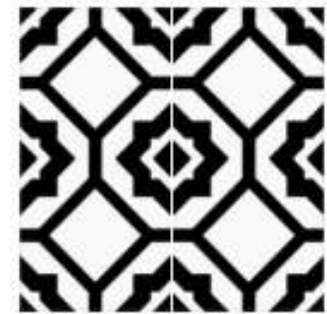
M 20x20 cm
8"x8"

± 8 mm 0.32 in



9213

(4)



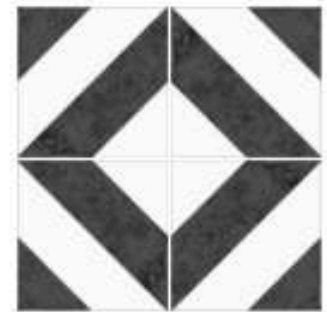
9208

(4)



9275

(1)



9268

(3)

CINCA



PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



M 20x20cm
H" x H"

8 mm (0.32 in.)



9380



9383



9350



9354



9352



9350



9354



9352

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet				 cm
	Pcs.	m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Gross. kg	
M 20x20x0,8cm	18	0,7600 m²	12,87	84	83,8400	1081	1100	120x80x73
M 20x20 cm	9206 - 9207 - 9208 - 9213 - 9215 - 9216 - 9217 - 9218 - 9219 - 9221 - 9275 - 9350 - 9382 - 9394 - 9380 - 8383							U3P3E3C2
M 20x20 cm	9204 - 9205 - 9268							U3P3E3C2

COLOUR

BRANCOS	230
BLOOM	234

MIX & MATCH

CHROMA	238
CLOUD	244
METRO	248
SOHO	252
INFINITY	256
INDIGO	260
SPLASH ELEMENT	266
SPLASH POOL	270



BRANCOS | WHITE
 30x30 cm RTF 32" x 36" RTF (1000)
 MISTRAL | 30x60 cm RTF 32" x 36" RTF (1000/450)
 PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
 INDUSTRIAL STONE | GREY
 60x60 cm 24" x 24" (9242)
 30x60 cm 12" x 24" (9242)

BRANCOS

COLOUR

1 FORMATO PAVIMENTO FLOOR TILE SIZE



3 FORMATOS REVESTIMENTO WALL TILES SIZE



3 ESTRUTURAS STRUCTURES MISTRAL LEAF

1 COR COLOUR





BRANCOS | WHITE
M30x60 cm 12"x24" | 2200

AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRING WHITE BODY WALL TILE



PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



30x90 cm RTF
12" x 35" RTF

÷ 10 mm 0.39 in

16000 16001

MISTRAL



16000/450 16001/450

LEAF



16000/650 16001/650



M 30x60 cm
12" x 24"

÷ 8 mm 0.31 in

2200 2300



M 25x55 cm
10" x 22"

÷ 8 mm 0.32 in

4000 4001

2x55 cm ÷ 8 mm
0.79"x22" 0.32 in

LISTEL

COPPER

0450/761 0450/769

STELL

0450/759 0450/760



30x60 cm
12" x 24"

÷ 9 mm 0.35 in

WHITE
5500

OUTROS FORMATOS DE PAVIMENTO
COM O BRANCO CINZA:
OTHER FLOOR SIZES WITH WHITE CINZA:

M 30x30 cm 12"x12"
M 10x30 cm 4"x12"
M 20x20 cm 8"x8"

PRÉ-CORTADO · Peças Especiais
PRE-FORMED · Special Trims

COLEÇÃO COLLECTION
PÁGINA 100 101
PÁGINA 102 103

OUTROS FORMATOS DE REVESTIMENTO
COM O BRANCO CINZA:
OTHER WALL SIZES WITH WHITE CINZA:

M 20x40 cm 8"x16" · M 10x30 cm 4"x12"
M 20x20 cm 8"x8" · M 15x15 cm 6"x6"

Listéis Plano e outras Peças Especiais
Plano Listels and other Special Trims

COLEÇÃO COLLECTION arquitectos
PÁGINA 102 103

DIAMOND
M 10x30 cm 4"x12"

COLEÇÃO COLLECTION TIFFANY
PÁGINA 102 103

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pes. m² / m	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Brut. kg	cm
30x90x1,0 cm RTF 298x998mm	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949 120x100x85
30x60x0,8 cm	7	1,2800 m²	25,45	40	60,4000	1016	1043 120x85x75
M 30x60x0,8 cm	9	1,6200 m²	22,36	48	77,7600	1093	1098 120x80x105
M 25x55x0,8cm	10	1,3750 m²	18,29	48	66,0000	878	903 120x80x80
30x90x1,0 cm RTF MISTRAL · LEAF	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949 120x100x85



BLOOM | GREEN
 M 25x55 cm 10"x22" | 6182
BLOOM | GREY
 M 25x55 cm 10"x22" | 6180
 Wave | M 25x55 cm 10"x22" | 6180/400
PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
CHALET | RED
 20x120 cm RTE 8"x47" RTE | 8262
Mosaico Mosaic 33x33 cm 13"x13" 6705/400

BLOOM

COLOUR

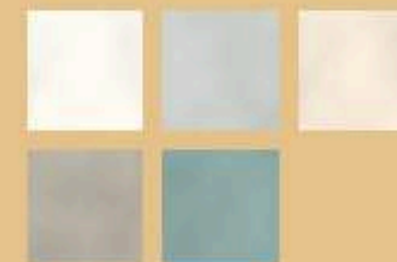
1 FORMATO REVESTIMENTO
 WALL TILE SIZE

M 25x55 cm
 10" x 22"

1 ESTRUTURAS
 STRUCTURES
 WAVE

1 DECORADO
 DECOR
 STAMP

5 CORES
 COLOURS





BLOOM | PEARL
M 25x55cm 10"x22" | 6179
STAMP | M 25x55cm 10"x22" | 6179/800



AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRED WHITE BODY WALL TILE



M 25x55cm
10" x 22"
± 8mm 0.32 in

ESTRUTURA STRUCTURE

WAVES



WHITE
6178



WHITE
6178/400



GREY
6180



GREY
6180/400



PEARL
6179



PEARL
6179/400



TAUPE
6181



TAUPE
6181/400



GREEN
6182



GREEN
6182/400

DECORADO DECOR

STAMP



WHITE
6178/800



GREY
6180/800



PEARL
6179/800



TAUPE
6181/800



GREEN
6182/800

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pos.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
M 25x55x0,8cm	10	1,3750 m ²	18,29	48	66,0000	878	903
M 25x55x0,8cm WAVES - STAMP	10	1,3750 m ²	18,29	48	66,0000	878	903



CHROMA | ARGILE GREEN
 7,5x45 cm 3" x 18" RTF | 8859
 PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
 CEPO DI GRE STONE | GREY
 60x120cm RTF 24"x47" RTF | 8938
 Peça Degrau Linear Linear Step Tread 10x120cm RTF 12"x47" RTF | 8950

CHROMA

COLOUR

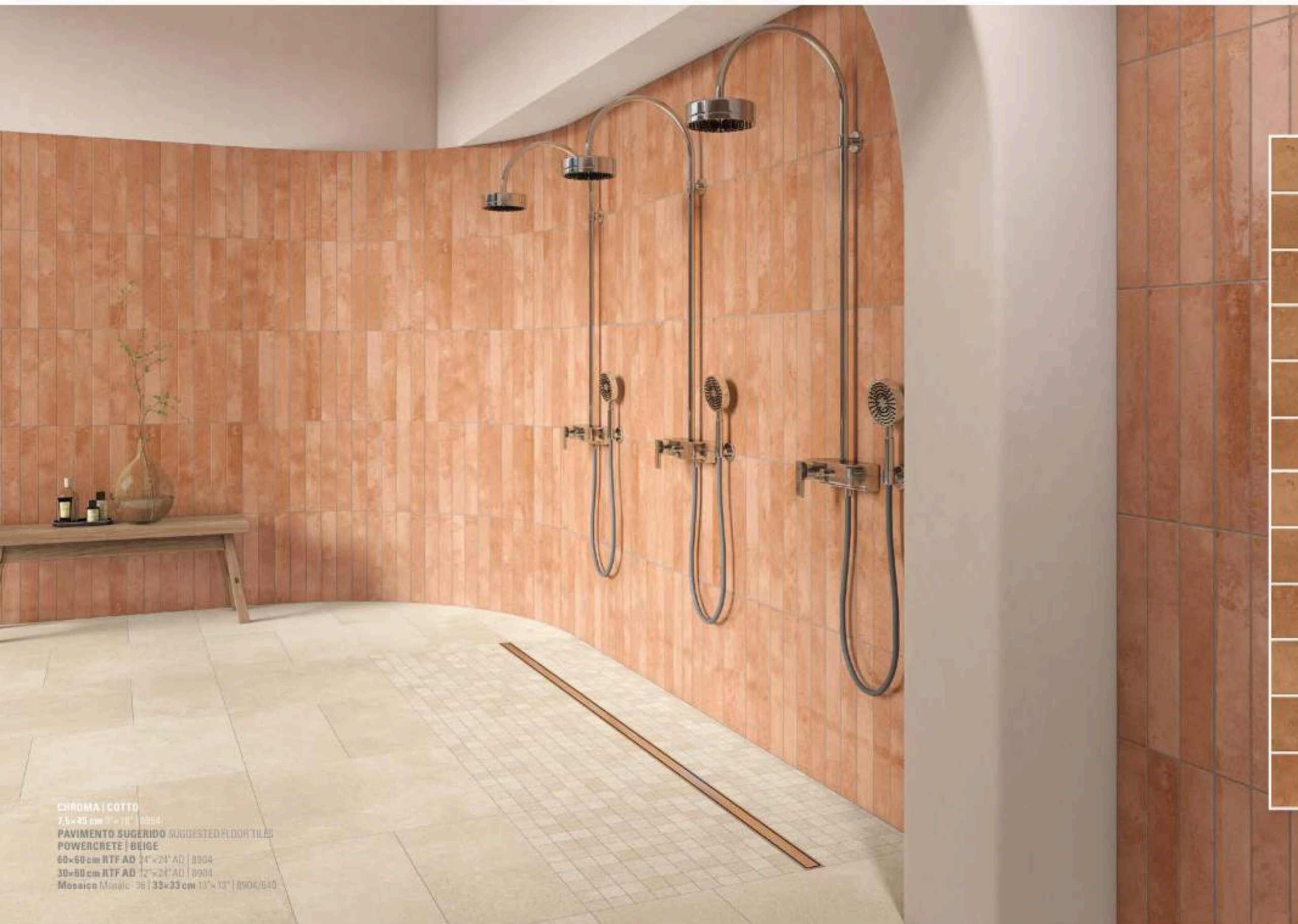
MIX & MATCH

1 FORMATO REVESTIMENTO
 WALL TILE SIZE

7,5x45 cm
 3" x 18"

9 CORES
 COLOURS





COTTO



CHROMA | COTTO
 7,5 x 45 cm 3" x 18" | 0994
 PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
 POWERCRETE | BEIGE
 60 x 60 cm RTF AD 24" x 24" AD | 0904
 30 x 60 cm RTF AD 12" x 24" AD | 0904
 Mosaico Mosaic: 36 | 33 x 33 cm 13" x 13" | 0904/640



CHROMA | OCHRE
7,5x45 cm 3"x18" | 8655



PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



7,5x45 cm
3"x18"
± 0 mm 0.32 in



COTTO
8654



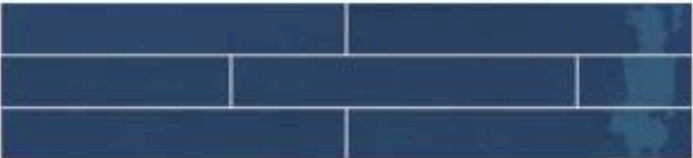
WHITE
8650



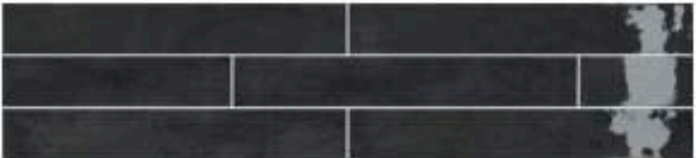
OCHRE
8655



GREY
8651



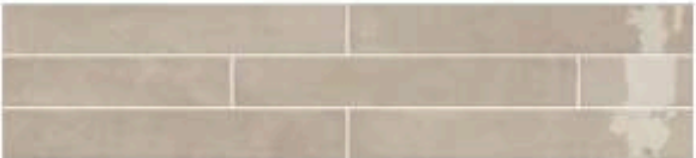
COBALT BLUE
8656



BLACK
8652



BOTTLE GREEN
8658



BEIGE
8653



ARGILE GREEN
8659

Formato Size		Caixa Box		Paleta Pallet			
Pos.	m ² / m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg	cm
7,5x45x0,8 cm	30	1,0125 m ²	18,00	56	56,7030	1008	1033 120x80x76



CLOUD | PISTACHIO
 7,5x45 cm 3" x 18" | 30012
 1 cm | 7,5x45 cm 3" x 18" | 40013/001
 PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
 CHALET | WHITE | 20x120 cm RTF 11" x 47" RTF | R100

CLOUD

COLOUR

MIX & MATCH

1 FORMATO REVESTIMENTO
 WALL TILE SIZE

7,5x45 cm
 3" x 18"

1 DECORADO
 DECOR
 FORM

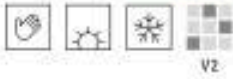
7 CORES
 COLOURS





CLOUD | WHITE | OLIVE | BREEZE | INDIGO
7,5x45 cm 3"x18" | 40010 | 40014 | 40015 | 40016
REVESTIMENTO E PAVIMENTO E SUGERIDO SUGGESTED WALL AND FLOOR TILES
TIVOLI | GREY
60x120 cm RTF 24" x 47" RTF 60x60 cm RTF 24" x 24" RTF 30x60 cm RTF 12" x 24" RTF 30x12

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



7,5x45 cm
3"x18"
8 mm 0.32 in



WHITE
40010



INDIGO
40016



NATURAL
40012



PINK
40017



PISTACHIO
40013

DECORADO DECOR
FORM

10 Peças 10 Tiles



*****/001

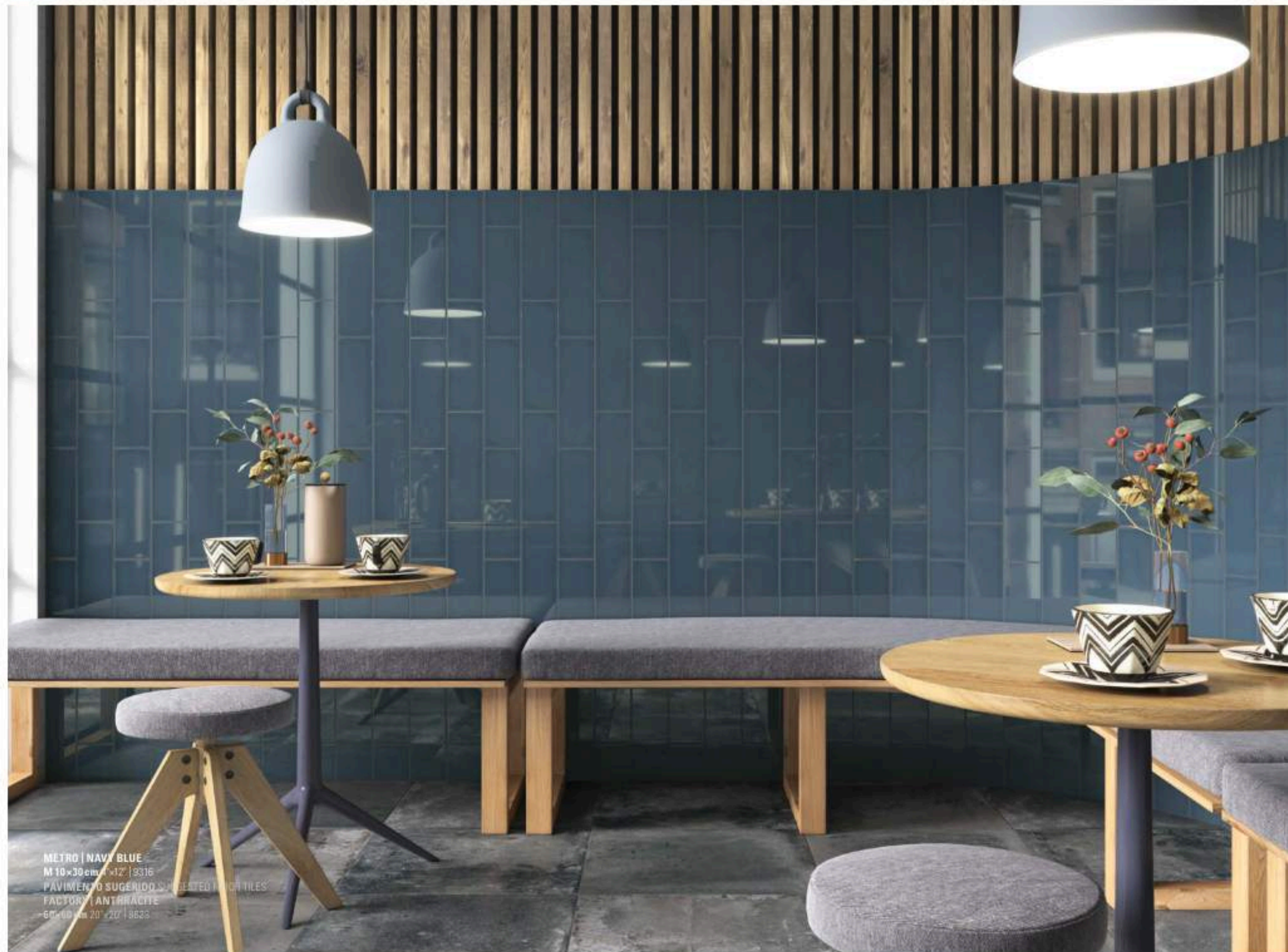


OLIVE
40014



BREEZE
40015

Formato Size	Caixa Box			Paleta/Pallet			
	Pos.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
7,5x45x0,8 cm	30	1,0125m ²	18,00	66	66,7050	1008	1033
7,5x45x0,8 cm FDRM	30	1,0125m ²	18,00	-	-	-	-



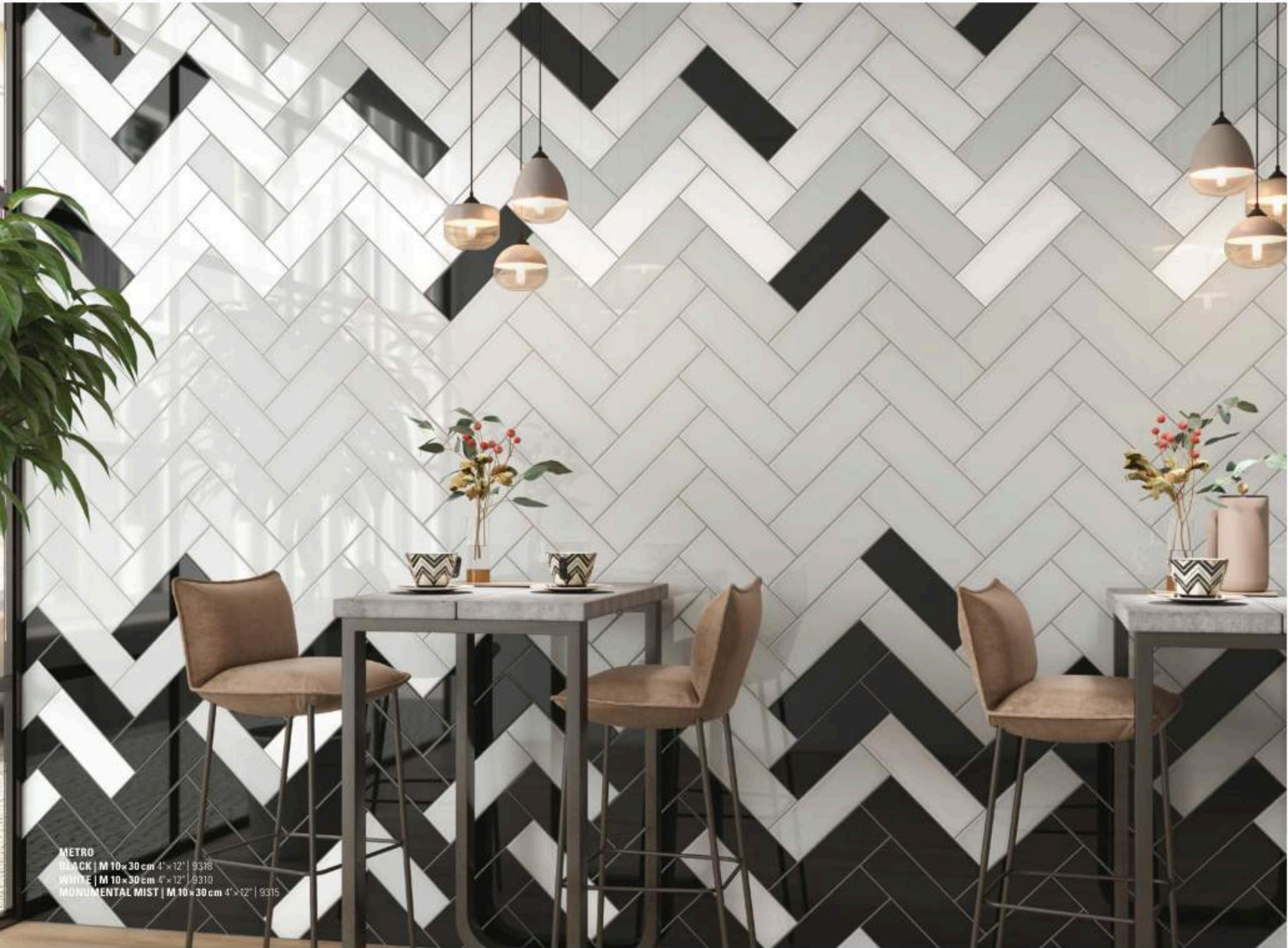
METRO

COLOUR

MIX & MATCH

1 FORMATO REVESTIMENTO
WALL TILE SIZE10x10 cm
4x4"10 CORES
COLOURS

METRO | NAVY BLUE
M 10x10 cm | 4x4" | 9316
PÁVIMENTO SUGERIDO | SUGGESTED FLOOR TILES
FACTORY | ANTHRACITE
60x60 cm 20" x 20" | 9623



PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



V2



M 10x30 cm
4" x 12"

÷ 8 mm 0.32 in



WHITE
9310



MON. MIST
9315



LIGHT GREY
9312



GREY
9313



BLACK
9318



TIFFANY
9319



BLUE
9317



NAVY BLUE
9316



PINK
9314



BEIGE
9311

CANTONEIRA CONVEXA
EXTERNAL PROFILE EDGE



26x3x0,6 cm CX 8" x 1.18" x 0.24" CX

CANTONEIRA CÔNCAVA
INTERNAL PROFILE EDGE



26x3x0,6 cm CV 8" x 1.18" x 0.24" CV

ÂNGULO INTERNO
INTERNAL ANGLE



10x3x0,6 cm AI 4" x 1.18" x 0.24" AI

RODAPE CÔNCAVO
COVE SKirting



M 10x20x0,6 cm RC 4" x 8" x 0.24" RC

RODAPE
BULLNOSE
Ref. ****/050



M 10x30x0,8 cm B16 4" x 12" x 0.32" B16

RODAPE
BULLNOSE
Ref. ****/025



M 10x30x0,8 cm B1P 4" x 12" x 0.32" B1P

PEÇAS ESPECIAIS DISPONÍVEIS NAS 10 CORES. SPECIAL TINS AVAILABLE IN ALL 10 COLOURS.

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
M 10x30x0,8 cm	30	0,9003 m ²	11,52	88	79,2000	1014	1039 120x80x63

METRO
BLACK | M 10x30 cm 4" x 12" | 9318
WHITE | M 10x30 cm 4" x 12" | 9310
MONUMENTAL MIST | M 10x30 cm 4" x 12" | 9315



SOHO

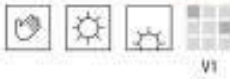
COLOUR

MIX & MATCH

1 FORMATO REVESTIMENTO
WALL TILE SIZE10x10 cm
4" x 4"1 COMBINAÇÃO E ESTRUTURAS DECORATIVAS
COMBINATION & DECORATIVE STRUCTURE
MIX10 CORES
COLOURSSOHO | GREEN
MIX 10x10 cm 4" x 4" | 10205/100



SOHO | COBALT BLUE
Mix | M 10 x 30 cm 4" x 12" | 10200/100



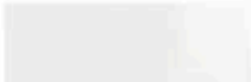
AZULEJO DE PASTA BRANCA BICOZEDURA
DOUBLE FIRED WHITE BODY WALL TILE

M 10x30 cm
4"x12"
± 8 mm 0.32 in

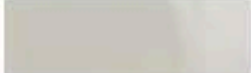
RODAPE
BULLNOSE

M 10x30 cm
4"x12"
± 8 mm 0.32 in

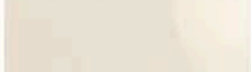
Ref.: 102+*/050
Ref.: 103+*/050



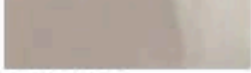
WHITE
10200 10300



LIGHT GREY
10202 10302



BEIGE
10201 10301



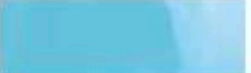
LONDON FOG
10208 10308



BLACK
10207 10307



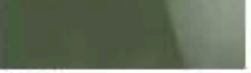
COBALT BLUE
10204 10304



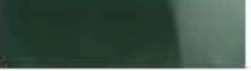
LIGHT BLUE
10203 10303



CHOCOLATE
10210 10310



GREEN
10205 10305



RACING GREEN
10206 10306

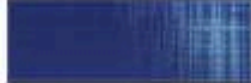
PEÇA ESPECIAL DISPONÍVEL NAS 10 CORES.
SPECIAL TRIM AVAILABLE IN ALL 10 COLOURS.

NOTA: Podem existir diferenças de tonalidade entre acabamento brilhante e mate.
NOTE: Shade variation may exist between glossy and matt finish.

Brilhante Glossy Mate Matt

Formato Size	Caixa Box			Paquete Packet			cm
	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	
M 10 x 30 x 0,8 cm	30	0,9000 m ²	11,85	88	79,2000	1043	1068 - 120 x 80 x 53

ESTRUTURA STRUCTUR
MIX



1020*/100 1030*/100

COMBINAÇÃO DE 6
ESTRUTURAS DECORATIVAS
DISPONÍVEL NAS 10 CORES
COMBINATION OF 6 DECORATIVE
STRUCTURES AVAILABLE IN ALL
10 COLOURS



INFINITY | GREEN
7,5x25cm 3"x10" | 9185
PAVIMENTO SUGERIDO SOBRE REVESTIMENTO
RETRO | SAND
Tamanho 160x60cm RTF 347x29 RTF 10x50

INFINITY

COLOUR

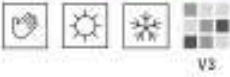
MIX & MATCH

1 FORMATO REVESTIMENTO
WALL TILE SIZE15x25cm
3"x10"5 CORES
COLOURS



INFINITY | BLUE
7,5x25 cm 3"x10" | 9183
PAVIMENTO EXTERIOR SUGERIDO SUGGESTED OUTDOOR FLOOR TILES
TIMBER DECK | HONEY
20x120 cm RTF AD+ 8"x47" RTF AD+ | 9436
Peça Degrau Linear Step tread | 20x120 cm RTF POL AD+ 8"x47" RTF POL AD+ | 9436

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



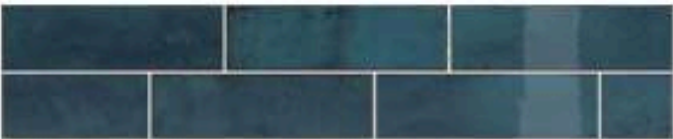
7,5x25 cm
3"x10"
± 2mm 0.25 in



WHITE
9180



GREY
9182



BLUE
9183

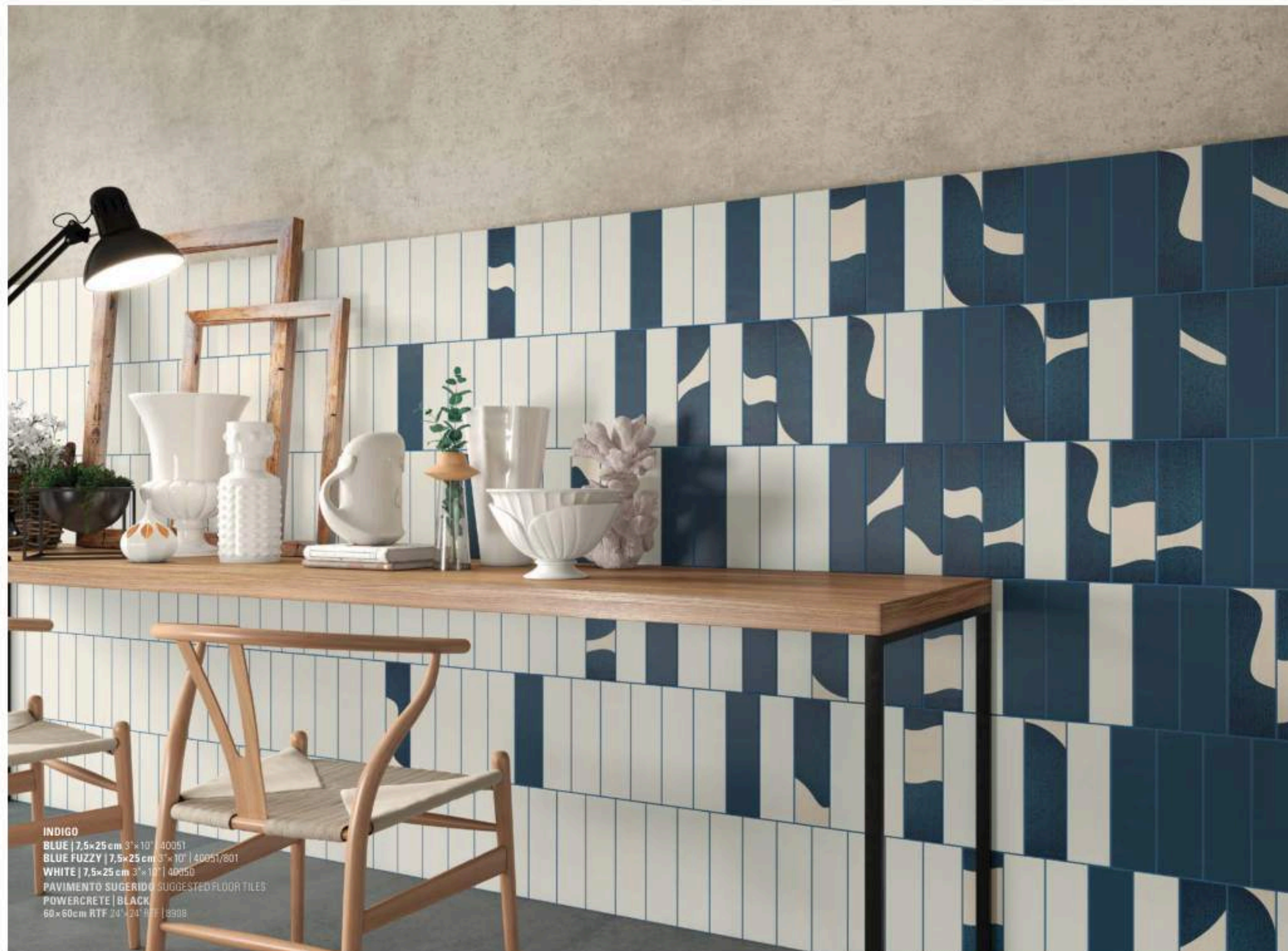


GREEN
9185



BLACK
9188

Formato Size	Caixa Box			Paleta Pallet			
	Pos.	m ² / m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg.	Gross. kg
7,5x25x0,7 cm	60	1,1250 m ²	16,30	72	81,000	1174	1189



NOVIDADE NOVELTY

INDIGO

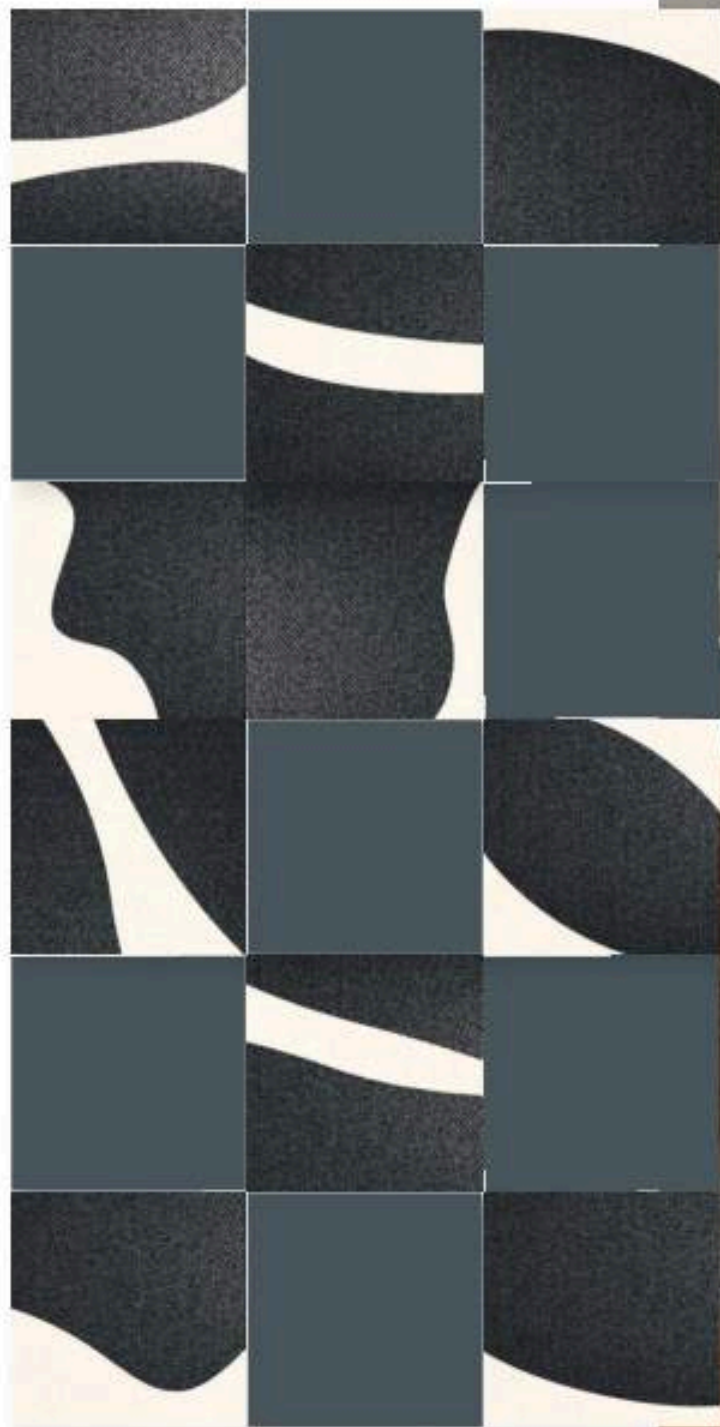
COLOUR

MIX & MATCH

2 FORMATO REVESTIMENTO
WALL TILE SIZE1 DECORADO
DECOR
FUZZY4 CORES
COLOURS

INDIGO
 BLUE | 7,5x25 cm 3"x10" | 40051
 BLUE FUZZY | 7,5x25 cm 3"x10" | 40051/801
 WHITE | 7,5x25 cm 3"x10" | 40050
 PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
 POWERCRETE | BLACK
 60x60cm RTF 24"x24" RTF | 8908

ANTHRACITE | FUZZY ANTHRACITE



INDIGO
 ANTHRACITE | 7,5x25 cm 3'x10" | 40053
 ANTHRACITE FUZZY | 7,5x25 cm 3'x10" | 40053/801
 PAVIMENTO EXTERIOR SUGGESTED FLOOR TILES
 CHALET | CAMEE
 20x120 cm RTF 8'x42" RTF | 8766

CINCA



INDIGO | BEIGE
15x15 cm 6"x6" | 40051
FUZZY | 15x15 cm 6"x6" | 40051/801

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



15x15 cm
6"x6"
÷ 7 mm 0.28 in

7,5x25 cm
3"x10"
÷ 7 mm 0.28 in

WHITE
40050

BEIGE
40051

BLUE
40052

ANTHRACITE
40053

DECORADO DECOR
FUZZY

ATE 8 VARIACÖES GRÁFICAS (UP TO 8 GRAPHIC VARIATIONS)

40051/801

40052/801

40053/801

WHITE
40050

BEIGE
40051

BLUE
40052

ANTHRACITE
40053

DECORADO DECOR
FUZZY

ATE 16 VARIACÖES GRÁFICAS (UP TO 16 GRAPHIC VARIATIONS)

40051/801

40052/801

40053/801

Formato Size	Caixa Box			Paleta Palette				
	Pcs.	m² / m²	kg	Caixa Box	m²	Net. kg	Gross. kg	cm
15x15x0,7 cm	36	0,8100 m²	11,95	80	64,8000	956	981	120x80x75
7,5x25x0,7 cm	80	1,1250 m²	16,30	72	81,0000	1174	1199	125x80x90
15x15x0,7 cm FUZZY	36	0,8100 m²	11,95	80	64,8000	956	981	120x80x75
7,5x25x0,7 cm FUZZY	80	1,1250 m²	16,30	72	81,0000	1174	1199	125x80x90



SPLASH ELEMENT

COLOUR

MIX & MATCH

1 FORMATO REVESTIMENTO
WALL TILE SIZE10 CORES
COLOURS

SPLASH | Premium | VERDE FOLHA LEAF GREEN
15x15 cm 6"x6" | 9326
PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
IMAGINE DECK | CINZA GREY
20x120 cm RTF AD+ RTF AD+ RTF AD+ RTF AD+



PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



15x15 cm
6" x 6"
± 7 mm 0.28 in



WHITE
9320



CARIBE BLUE
9329



SOOT
9321



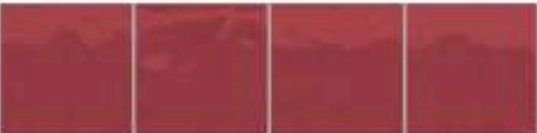
SEA GREEN
9328



GREY SMOKE
9322



APPLE GREEN
9327



PLUM
9323



LEAF GREEN
9326



COTTO
9324



HONEY
9325

SPLASH | Element | GREY SMOKE
15x15 cm 6" x 6" | 9322
PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES
TIMBER | CHOCOLATE
20x120 cm RTF 8" x 47" RTF | 9415
Mosaico Mosaic 38 | 33x33 cm 13" x 13" | 9415/940

Formato Size	Caixa Box			Paleta Palette			cm
	Pcs.	m ² / m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	
15x15x0,7 cm	36	0,8100 m ²	11,95	80	64,8030	956	981 120x80x75



SPLASH POOL

COLOUR

MIX & MATCH

1 FORMATO REVESTIMENTO
WALL TILE SIZE6 CORES
COLOURS

SPLASH | Pool | COBALT BLUE
15x15 cm 6"x6" | 9333

PAVIMENTO SUGERIDO SUGGESTED FLOOR TILES

TIMBER DECK | BLACK PEPPER

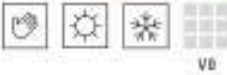
20x120 cm RTF AD+ 8"x47" RTF AD+ | 9437

Peça Degrau Linear Step Tread 20x120 cm RFT PDL AS+ 8"x47" RFT PDL AS+ | 9438



SPLASH | Pool | NAVY BLUE
15x15cm 5x6" 9334

PORCELANATO VIDRADO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



PEÇAS ESPECIAIS
SPECIAL TRIMS



15x15 cm
6" x 6"
± 7 mm 0.28 in



15x15 cm B1L
6" x 6" B1L
± 7 mm 0.28 in



15x15 cm B2L
6" x 6" B2L
± 7 mm 0.28 in



WHITE
9330



TIFFANY
9335



LIGHT BLUE
9332



NAVY BLUE
9334



COBALT BLUE
9333



BLACK
9331

Formato Size	Caixa Box			Paleta Palette			
	Pcs.	m ² /m	kg	Caixa Box	m ²	Net. kg	Brut. kg
15x15x0,7 cm	36	0,8100 m ²	11,95	80	64,8000	956	981

INFORMAÇÃO TÉCNICA

TECHNICAL DATA

ACABAMENTO DA ARESTA

EDGE FINISHING



Pavimento
Floor Tiles



Revestimento
Wall Tiles



RTF - Retificado
RTF - Rectified



Não Retificado
Non Rectified

BRILHO

GLOW



Brilhante
Glossy



Acetinado
Satin Finish



Mate
Matt

ACABAMENTO DA SUPERFÍCIE

SURFACE FINISHING



Natural
Natural



Antiderrapante
Slip-Resistant



Antiderrapante+
Slip-Resistant +

ANTIDERRAPÂNCIA

SLIP RESISTANCE



DIN 51130
Calçado
With Footwear



Pendulum Test Value
PTV



ANSI A326.3
Dynamic Coefficient
of Friction



DIN 51097
Pé Descalço
Barefoot



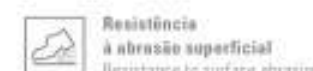
Safety in use and accessibility
CTE

OUTROS

OTHERS



Ingelivo
Frost Resistant



Resistência
à abrasão superficial
Resistance to surface abrasion

More resistant
Less resistant

VARIAÇÃO NA TONALIZAÇÃO DA COR

COLOUR SHADE VARIATION

ANSI A137.1-2012



Muito Uniforme
Very Uniform

V0



Fraca Variação
Low Variation

V1



Variação Ligeira
Slight Variation

V2



Variação Moderada
Moderate Variation

V3



Forte Destonificação
Substantial Variation

V4

O símbolo classifica a variação de tonalização da cor das peças cerâmicas de uma série.

RECOMENDAÇÕES PARA ASSENTAMENTO

Para obter melhores resultados das características do produto, a CINCA recomenda antes do assentamento a mistura das peças de várias caixas.

This symbol classifies the chromatic shade variation among pieces of tile in one range.

LAYING RECOMMENDATIONS

CINCA recommends blending different pieces from different cartons before installation, in order to maximize the aesthetic beauty of the product line.

SÉRIES COLLECTIONS						
		DIN 51130	DIN 51097	PTV	ANSI A137.1 DCOF	CTE DB-SUA
ASSOUAN STONE	AD+	R11	C	≥46	>0,50	Clase 3
BRICK ROAD	NAT	R10	A	≥36	>0,42	Clase 2
CALACATTA ORO	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
CÉLINE	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
CHALET	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
COFFRAGE	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
CORE		R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
CROSS CUT		R10	B	≥46	>0,42	Clase 2
ESSENCE	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
	AD	R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
ETERNAL BEAUTY	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
FACTORY		R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
GOLDSTONE	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
	AD	R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
HERITAGE	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
HIGHLANDER		R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
IMAGINE DECK	AD+	R11	C	≥46	>0,50	Clase 3
IMAGINE SOUL		R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
IMAGINE VINTAGE		R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
MARFIL	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
NOMAD	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
OCEANIC	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
POWERCRETE	AD	R10	B	≥36	>0,42	Clase 2

		DIN 51130	DIN 51097	PTV	ANSI A137.1 DCOF	CTE DB-SUA
RETRO	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
	AD	R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
SLATE	AD	R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
SOLID		R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
SPLASH SLATE	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
	AD	R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
STATUARIO	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
STONE CUT PRIME		R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
TIERRA	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
	AD+	R11	C	≥46	>0,50	Clase 3
TIMBER	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
TIMBER DECK	AD+	R11	C	≥46	>0,50	Clase 3
TIVOLI	NAT	R9	NPD	NPD	NPD	NPD
	AD	R10	B	≥36	>0,42	Clase 2
VENEZIA		R10	B	≥36	>0,42	Clase 2

NPD = Desempenho Não Determinado No Performance Declared

Em qualquer espaço, seja ele interior ou exterior, pretende-se que a escolha do pavimento seja adequado ao espaço onde será aplicado: mais ou menos tráfego, mais ou menos humidade, mais ou menos acumulação de resíduos, por exemplo. A seleção de pavimentos com características antiderrapantes permite antever uma série de situações que favorecem a segurança dos transeuntes. In any space, whether indoor or outdoor, it is intended that the floor tiles choice is suitable for the space where it will be applied: more or less traffic, more or less humidity, more or less accumulation of waste, for example. The selection of ANTI-SLIP floor tiles predict a bunch of situations that favor the pedestrians safety.

DIN – DEUTSCHES INSTITUT FÜR NORMUNG

Com ampla divulgação na indústria cerâmica, as normas alemãs que permitem determinar o coeficiente de escorregamento subdividem os testes em dois grupos distintos: o escorregamento CALÇADO (aplicável em zonas em que os utilizadores circulam habitualmente calçados) e o escorregamento PÉ DESCALÇO (aplicável às zonas em que os utilizadores circulam descalços, como é o caso das piscinas e dos balneários). Well known in the Ceramic Industry, the German standards, which help determine the slip resistance coefficient, divide the tests into two groups. In the first group, the tests are executed simulating the use of FOOTWEAR (applicable in areas where people walk with footwear) and in the second group, the tests are run simulating BAREFOOT traffic (in areas such as swimming pools, shower areas etc).

CLASSE CLASS (DIN 51130) Calçado With Footwear CLASSE CLASS (DIN 51097) Pé Descalço Barefoot



R9

Baixa atrite
Low friction



R10

Atrito normal
Normal friction



R11

Atrito melhorado
Improved friction



R12

Alta atrite
High friction



R13

Muito alta atrite
Very high friction



A

Atrito normal
Normal friction



B

Atrito melhorado
Improved friction



C

Alta atrite
High friction

CTE – CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN DB – SUA – Segurança de uso e acessibilidade Safety of use and accessibility

O Código Técnico da Edificação é a regulação espanhola que estabelece os requisitos básicos para a segurança. Aplica-se a edifícios públicos ou privados. Building Code is the Spanish regulation that establishes the basic requirements for safety. It is applied to public or private buildings.



CTE

Seguridad de utilización y accesibilidad

PTV – PENDULUM TEST VALUE

Os resultados PTV ("Pendulum Test Value") são obtidos a partir de um equipamento chamado "Pêndulo". Este equipamento simula o escorregamento CALÇADO e PÉ DESCALÇO de uma determinada superfície, à semelhança do que foi mencionado na norma acima (DIN), e indica-nos um resultado. São usados deslizantes de borracha para cada um dos testes (96 ou 55), obtendo-se três resultados possíveis:

The PTV (Pendulum Test Value) results are obtained from an equipment called "Pendulum". This equipment simulates the slipping FOOTWEAR and BAREFOOT on a given surface, similarly to what was mentioned in the above standard (DIN), and gives us a result. Rubber sliders are used for each of the tests (slider 96 or slider 55), getting three possible results: "Footwear" classifications (PTV Slider 96) and "Barefoot" classifications (PTV Slider 55):

Classificações "Calçado" (PTV Slider 96) e Classificações "Pé Descalço" (PTV Slider 55): "Footwear" classifications (PTV Slider 96) and "Barefoot" classifications (PTV Slider 55):

PTV 0 – 24 Risco Elevado High Risk PTV 24 – 35 Risco Moderado Moderate Risk PTV 36+ Risco Baixo Low Risk



PTV Slider 96



PTV Slider 55

ANSI – AMERICAN NATIONAL STANDARD

O DCOF (Dynamic Coefficient of Friction) é o principal método de teste utilizado nos Estados Unidos da América para avaliar o desempenho dos pavimentos relativamente às suas características de antiderrapância. É um método normalizado pela ANSI A326.3 e que utiliza um equipamentos específico, denominado BOT-3000 para determinação do coeficiente de atrito dinâmico.

DCOF (Dynamic Coefficient of Friction) is the main test method used in the United States of America to evaluate the performance of floor tiles in terms of their slip resistance characteristics. It's a method standardized by ANSI A326.3 which uses specific equipment, called BOT-3000, to determine the coefficient of dynamic friction.



DCOF

Dynamic Coefficient of Friction

AS – AUSTRALIAN STANDARD

O teste de deslizamento do pêndulo húmido é descrito no Apêndice A do AS 4586 e classifica o deslizamento em superfícies propensas à contaminação por água.

The wet pendulum slip test outlined in Appendix A of AS 4586 classifies the slip rating of surfaces that are prone to water contamination.



AS

Wet Pendulum Slip Rating





NAT

Natural
Natural



AD

Antiderrapante
Slip-Resistant



AD+

Antiderrapante +
Slip-Resistant +

EQUIVALÊNCIAS ENTRE CERÂMICA E ADESIVOS

EQUIVALENCE BETWEEN CERAMIC AND GLUES

EQUIVALENCE ENTRE CÉRAMIQUE ET ADHÉSIFS

ÄQUIVALENZTABELLE ZWISCHEN KERAMIKKLASSEN UND FLIESENKLEBER

Para garantir a durabilidade e a segurança do sistema “cerâmica-adesivo” em uso, a escolha correta do adesivo para um ladrilho específico é fundamental. A tabela seguinte foi elaborada tendo em conta o grau de compatibilidade do sistema “cerâmica-adesivo”, numa condição tradicional, sobre um suporte cimentício absorvente. Estes são os requisitos mínimos de acordo com a característica “absorção de água” da cerâmica, respeitando as normas EN14411 e EN 12004.

Existem condições adicionais a ter em conta, que podem levar a alterar a seleção do sistema, tais como:

- Dimensões (LxWxH), geometria e natureza das peças de cerâmica;
 - Natureza, absorção e deformabilidade do suporte (betão, cerâmica existente, gesso cartonado, madeira, metal, etc.) onde o sistema será aplicado;
 - Ambiente de utilização (residencial, comercial ou industrial);
 - Usos específicos (ambientes húmidos, exposição solar, rapidez de intervenção, etc.);
- Nestes casos devem ser consultados os prescritores.

The correct choice of glue is of extreme importance to ensure the durability and safety of the “ceramic-adhesive” system in use. The following table has been prepared taking into consideration the degree of compatibility of the “ceramic adhesive” system, under a normal condition, on an absorbent cementitious support. These are the minimum requirements according to the “water absorption” characteristic of ceramic, complying with the norms EN14411 and EN 12004.

There are additional conditions to keep in mind that may lead to changes such as:

- Dimensions (LxWxH), shape and nature of ceramic pieces;
 - Nature, absorption and deformability of the substrate (concrete, existing tiles, plasterboard, wood, metal, etc.) where the system will be applied;
 - Area of use (residential, commercial or industrial);
 - Specific applications (wet environments, sun exposure, speed of intervention, etc.);
- In these cases you should contact the specifier.

Pour assurer la durabilité et la sécurité du système “adhésif céramique” utilisé, il est essentiel de choisir le bon adhésif pour un carreau spécifique. Le tableau suivant a été préparé en tenant compte du degré de compatibilité du système “céramique-adhésif”, dans des conditions traditionnelles, sur un support absorbant à base de ciment. Ce sont les exigences minimales selon la caractéristique “absorption d’eau” de la céramique, répondant aux normes EN14411 et EN 12004.

Il convient de garder à l’esprit les conditions supplémentaires susceptibles de modifier le choix du système, telles que:

- Dimensions (LxWxH), géométrie et nature des pièces en céramique;
 - Nature, absorption et déformabilité du support (béton, céramique existante, plaques de plâtre, bois, métal, etc.) où le système sera appliqué;
 - Environnement d’utilisation (résidentiel, commercial ou industriel);
 - Utilisations spécifiques (environnements humides, exposition au soleil, rapidité d’intervention, etc.);
- Dans ce cas, les prescripteurs doivent être consultés.

Um die Haltbarkeit und Sicherheit der Einheit “Keramik-Kleber” zu gewährleisten, ist die Auswahl des richtigen Klebers für eine bestimmte Fliese von entscheidender Bedeutung. Die folgende Tabelle wurde unter Berücksichtigung der Kompatibilität der Einheit “Keramik-Kleber” unter herkömmlichen Bedingungen auf einem absorbierenden zementartigen Träger erstellt. Dies sind die Mindestanforderungen gemäß der Eigenschaft “Wasseraufnahme” von Keramik gemäß EN14411 und EN 12004.

Zusätzlich sind einige Bedingungen zu beachten, die zu einer Änderung der Einheit führen können, wie z. B.:

- Abmessungen (LxWxH), Geometrie und Art der Keramikfliese;
 - Art, Absorptionsvermögen und Verformbarkeit des Untergrunds (Beton, vorhandene Keramik, Gipsplatten, Holz, Metall usw.), auf den die Einheit verlegt werden soll;
 - Nutzungsumgebung (Haushalt, Gewerbe oder Industrie);
 - Spezifische Anwendungen (feuchte Umgebungen, Sonneneinstrahlung, Vorgeeschwindigkeit usw.);
- In solchen Fällen sollte die ausschreibende Instanz konsultiert werden.

CERÂMICA COM ACABAMENTO POLIDO OU LAPADO

TILES WITH POLISHED AND SEMI-POLISHED FINISHING

CÉRAMIQUE FINITION POLI OU SEMI-POLI

KERAMIK MIT POLIERTER ODER GELÄPPTER OBERFLÄCHE

Os acabamentos polidos ou lapados, deixam as superfícies mais vulneráveis a manchas e/ou danos físicos. A CINCA recomenda que seja aplicado um protetor de superfície nestes produtos de forma a conseguir o aspeto pretendido durante mais tempo.

- Os protetores de superfície devem ser aplicados após aplicação e rejuntamento.
- Deve verificar que está a usar um produto adequado a superfícies cerâmicas polidas ou lapadas.
- Deve seguir as instruções específicas de cada fabricante.

Polished and semi-polished finishings, cause surfaces more vulnerable to stains and/or physical damage. In order to achieve a long lasting desired look, CINCA recommends a surface protector to be applied on the products.

- Surface protectors must be applied after application and grouting.
- Please verify that you are using a suitable product for polished or semi-polished ceramic tiles.
- You must follow the specific instructions of each manufacturer.

APLICAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS DECORADOS

APPLICATION AND MAINTENANCE OF DECORATIVE PIECES

APPLICATION ET ENTRETIEN DES PIÈCES DÉCORÉES

VERLEGE-UND PFLEGEANWEISUNG FÜR DIE DEKORE

Os ladrilhos decorados da CINCA resultam de processos de decoração especiais, recorrendo a vidrados que apresentam sedutores efeitos visuais. Como peças especiais que são, requerem uma manipulação cuidadosa que preserve a sua beleza. Para a sua colocação recomendamos que as peças sejam manipuladas com cuidado, para evitar riscos, e que estejam secas e limpas. A superfície dos produtos decorados deve ser protegida durante a aplicação, evitando ao máximo o seu contato com argamassas de assentamento e/ou rejuntamento. Os eventuais excedentes de materiais de colocação devem ser imediatamente limpos, evitando-se que endureçam e colam à superfície das peças. Para limpar os excedentes de materiais de colocação deve apenas ser usada uma esponja limpa e água em abundância sendo totalmente vedada a utilização de agentes de limpeza abrasivos ou contendo ácidos.

- Para a manutenção corrente dos materiais deve-se evitar o uso de detergentes energicos e/ou produtos ou utensílios de limpeza abrasivos pois podem causar danos irreversíveis nas peças;
- A limpeza deve ser assegurada apenas com recurso a água e sabão neutro;
- Estes produtos podem apresentar normais diferenças de tonalidade decorantes desta técnica de fabrico.

Decorative tiles produced by CINCA are the result of special decorative processes and techniques along with the use of glazes that offer seductive visual effects. Handling of these pieces requires careful manipulation in order to preserve its beauty. For application, we recommend pieces are handled with care to avoid scratches or breakage. It is also recommended you assure pieces are clean and dry before application. We also recommend protection of the surface to avoid contact with glue or mortar during the application process. Any excess glue or mortar in contact with the surface should be cleaned immediately to avoid hardening or gluing. Excess glue or mortar should be removed using a clean sponge with abundant water. The use of abrasive cleaning agents or those containing acid is strictly forbidden.

- For cleaning and maintenance purposes avoid using energetic detergents and abrasive utensils as these may cause irreversible damage to the decorative tiles;
- Only the use of clean water and neutral soap is recommended;
- These products may show shading variations as a consequence of the production processes and techniques used during manufacturing.

Les finitions polies ou semi-polies laissent les surfaces plus vulnérables aux taches et/ou aux dommages. CINCA recommande l'utilisation d'un protecteur de surface sur ces produits, afin de maintenir l'aspect souhaité le plus longtemps possible.

- Les protecteurs de surface doivent être appliqués après la pose et le jointoiment;
- Vous devez vérifier que vous utilisez un produit adapté aux surfaces céramiques polies et semi-polies;
- Vous devez suivre méticuleusement les instructions de chaque fabricant.

Polierte oder geläppte Ausführungen machen Oberflächen anfälliger für Flecken und/oder physische Beschädigungen. CINCA empfiehlt, diese Produkte mit einem Oberflächenschutz zu versehen, um das gewünschte Aussehen länger zu garantieren.

- Das Oberflächenschutzmittel nach dem Verlegen und Verfugen auftragen.
- Sie müssen sicherstellen, dass ein Produkt verwendet wird, das für polierte oder geläppte Keramikoberflächen geeignet ist.
- Sie müssen die spezifischen Anweisungen des jeweiligen Herstellers befolgen.

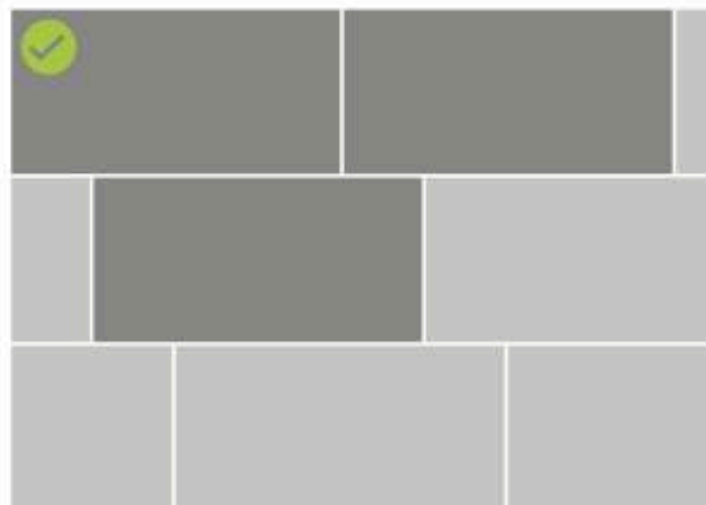
RECOMENDAÇÃO MÍNIMA DE CLASSES DE ADESIVOS, SEGUNDO CLASSES DE CERÂMICA: \ MINIMUM RECOMMENDATION OF ADHESIVE CLASSES BY CERAMIC CLASSES.
RECOMMANDATION MINIMALE DES CLASSES D'ADHÉSIF PAR CLASSE DE CÉRAMIQUE: \ MINDESTEMPFEHLUNG DER KLEBERKLASSEN, NACH KERAMIKKLASSEN:

Classe de Cerâmica (segundo EN14411) Ceramic Classes (according to EN14411) Classe de Céramique (selon EN14411) Keramikklasse (nach EN14411)	Absorção de Água (%) Water absorption (%) Absorption d'eau (%) Wasseraufnahme (%)	Adesivo (segundo EN12004) \ Adhesives (according to EN12004) Adhésif (selon EN12004) \ Fliesenkleber (nach EN12004)			
		Pavimento \ Floor \ Sol \ Boden		Parede \ Wall \ Mur \ Wand	
		Interior \ Interior Intérieur \ Innen	Exterior \ Exterior Extérieur \ Aussen	Interior \ Interior Intérieur \ Innen	Exterior \ Exterior Extérieur \ Aussen
A1a + B1a	≤ 0,5	C2	C2	C2	C2
A1b + B1b	> 0,5 e \ and \ et \ und ≤ 3,0	C1	C2	C1	C2
A11a-1 + A11a-2 + B11a	> 3,0 e \ and \ et \ und ≤ 6,0	C1	C2	C1	C2
A11b-1 + A11b-2 + B11b	> 6,0 e \ and \ et \ und ≤ 10,0	C*	C2	C*	C2
A111 + B111	> 10,0	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zutreffend	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zutreffend	C* ou D C* or D C* ou D C* oder D	Não recomendável Not recommended Non Recommandé Nicht empfehlenswert

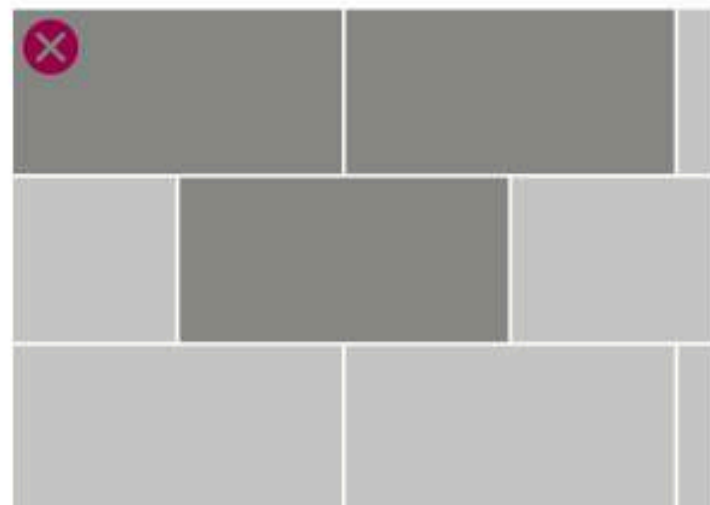
C* - Cimento cello para ladrilhos absorventes em interior. \ Cello for absorbant tiles for interiors. \ Cello pour carrelage absorbant d'intérieur en ciment. \ Zementkleber für wasseraufnehmende Fliesen im Innenbereich.

		60x120 RTF 24"x47" RTF	20x120 RTF 8"x47" RTF	30x60 RTF 12"x24" RTF	30x60 12"x24"	7,5x45 3"x18"	7,5x25 3"x10"		
		30x90 RTF 12"x35" RTF	15x60 RTF 6"x24" RTF	30x60 12"x24"	7,5x45 3"x18"	7,5x25 3"x10"	M 30x60 12"x24"	M 25x55 10"x22"	M 10x30 3"x10"

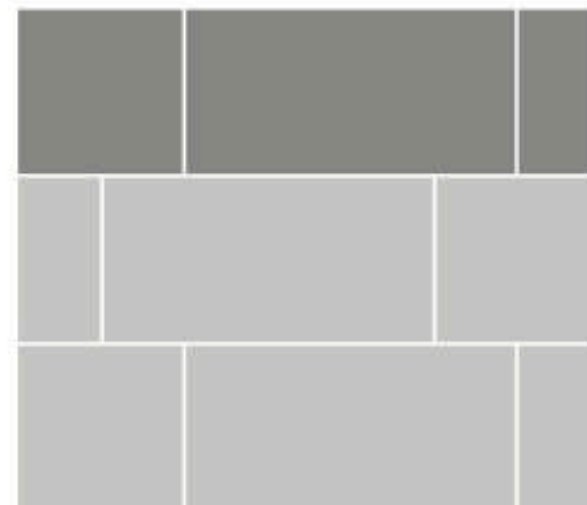
CONTRAFIADO 1/4 BRICKBONG EFFECT 1/4



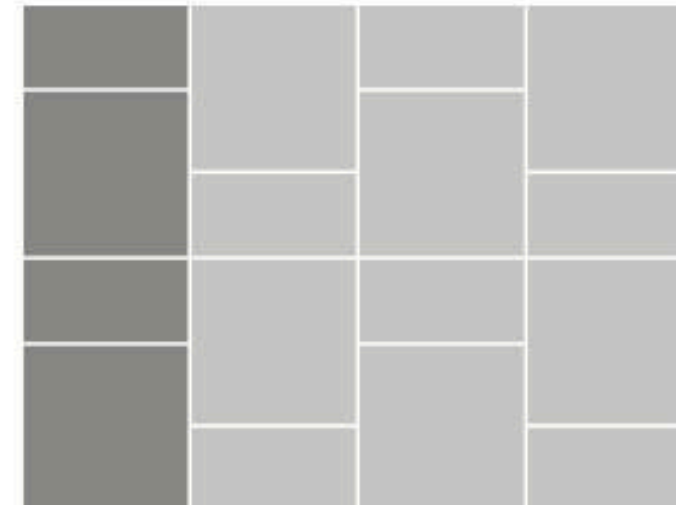
CONTRAFIADO 50% BRICKBONG EFFECT 50%



60x120 RTF
60x60 RTF
30x60 RTF
24"x47" RTF
24"x24" RTF
12"x24" RTF



60x60 RTF
30x60 RTF
24"x24" RTF
12"x24" RTF

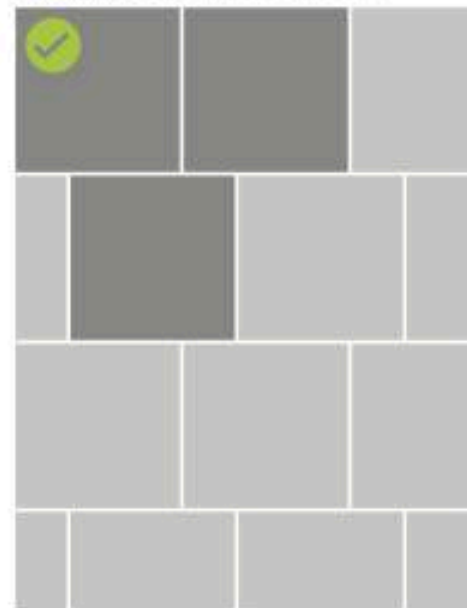


		60x60 RTF 24"x24" RTF	60x60 24"x24"	15x15 6"x6"	M 45x45 18"x18"	M 30x30 12"x12"	M 20x20 8"x8"
---	---	---------------------------------	-------------------------	-----------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------

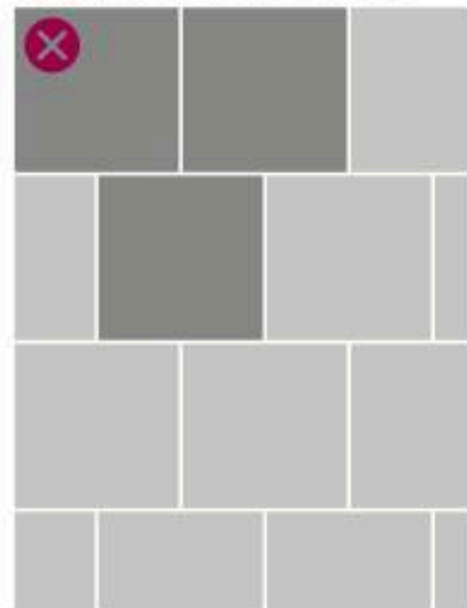
45°



CONTRAFIADO 1/4 BRICKBONG EFFECT 1/4

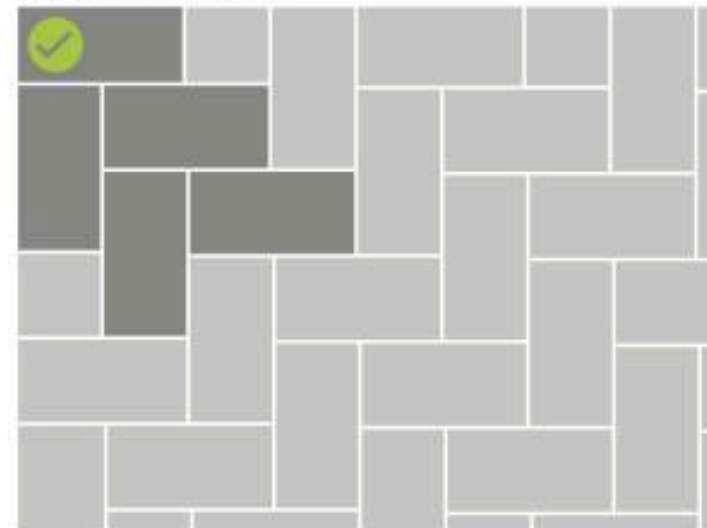


CONTRAFIADO 50% BRICKBONG EFFECT 50%



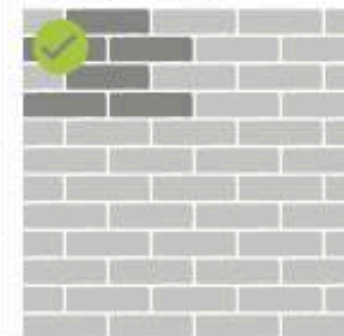
		60x120 RTF 24"x47" RTF	20x120 RTF 8"x47" RTF	30x60 RTF 12"x24" RTF	30x60 12"x24"	7,5x45 3"x18"	7,5x25 3"x10"		
		30x90 RTF 12"x35" RTF	15x60 RTF 6"x24" RTF	30x60 12"x24"	7,5x45 3"x18"	7,5x25 3"x10"	M 30x60 12"x24"	M 25x55 10"x22"	M 10x30 4"x12"

ESPINHA HERRINGBONE EFFECT

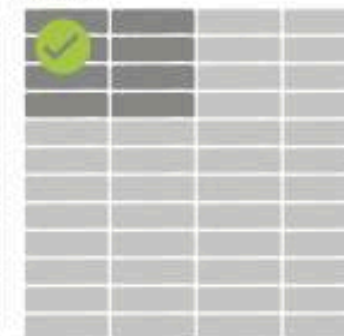


  **7,5x25 Arestas Irregulares**
3"x10" Irregular Edges

CONTRAFIADO 50%
BRICKBONG EFFECT 50%



ALINHADO
ALIGNED



JUNTA JOINT

Retificado Rectified (RTF) 2 mm
Utilize niveladores para um melhor acabamento.
Use level systems for a better finishing. (0.04 in)

Não Retificado Non-Rectified
3 – 4 mm (0.1 in to 0.2 in)

JUNTA JOINT

Aplicação Exterior Outdoor use
5 mm (0.2 in)

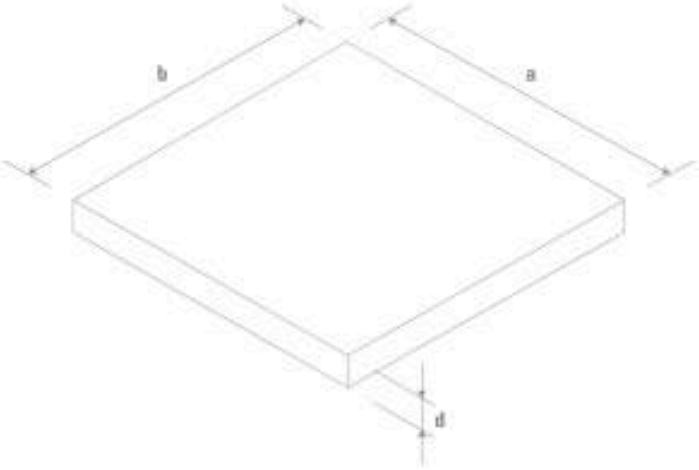
Piso Radiante Underfloor Heating
4 mm (0.1 in)

CINCA

EN 14411:2012 Anexo G Grupo B1a UGL Porcelânico Pasta Corada Decorado ¹ / Colored body Porcelain Stoneware Grès cérame décoré coloré dans la masse / Durchgefärbtes dekoriertes Feinsteinzeug					EN 14411:2012 Anexo G Grupo B1a GL Porcelanato Vidrado ¹ / Glazed Porcelain Stoneware Grès Cérame Émaillé / Feinsteinzeug Glaziert								
EN 14411:2012 Anexo K - Grupo B1I GL (EN 14411: 2016 Anexo L) Azulejos de Pasta Branca Bicozedura ¹ / Double Fired White Body Wall Tiles Fliesen von Paste Weiße Bi-Cuison / Weiss-Schertierte Zweibrand-Steingutfiesen													
Dimensão Nominal (N) Nominal Size (N)		Tcm ≤ N < 35 cm		N ≥ 35 cm	 Retificados Rectified	Tcm ≤ N < 35 cm		N ≥ 35 cm	 Retificados Rectified				
 Dimensão de Fabrica (W) Work Size (W)	Desvio da Dimensão Nominal (N) Deviation From Nominal Size (N)	Max.	Modular ²⁾ Modular ²⁾	2 - 5mm	2 - 5mm	2 - 5mm	2 - 5mm	2 - 5mm	2 - 5mm				
			Não-Modular ²⁾ Non-Modular ²⁾	± 2% (Max. 5mm)	± 2% (Max. 5mm)	± 2% (Max. 5mm)	± 2% (Max. 5mm)	± 2% (Max. 5mm)	± 2% (Max. 5mm)				
Características / Characteristics Caractéristiques / Eigenschaften		Norma Standard Norme Norme	EN ISO 10545-2	EN	CINCA	EN	CINCA	CINCA	EN	CINCA	EN	CINCA	CINCA
 Dimensão Real Actual Size	Desvio da dimensão de fabrica (W) Deviation from work size (W) Écart de la dimension de fabrication (W) Abweichung vom Produktionsmass (W)	Max. Min.	%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,5%	± 0,4%	 ± 0,3%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,5%	± 0,5%	 ± 0,3%		
			mm	± 0,75	± 0,6	± 0,8	± 1,0	 ± 1,0	± 0,9	± 0,7	± 2,0	± 1,5	 ± 1,0
 Espessura Thickness Épaisseur Dickenmessigkeit	Espessura Thickness Épaisseur Dickenmessigkeit	Max. Min.	%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 10%	± 10%	 ± 10%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 5%		 ± 5%		
			mm	± 0,5		 ± 0,5	± 0,5	± 0,5		 ± 0,5			
 Retilidade dos lados Straightness of edges Kantenregelmäßigkeit	Retilidade dos lados Straightness of edges Kantenregelmäßigkeit	Max. Min.	%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,3%	± 0,2%	 ± 0,2%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,5%	± 0,4%	 ± 0,3%		
			mm	± 0,5	± 0,4	± 1,5	± 1,5	 ± 0,8	± 0,75	± 0,6	± 1,5%	± 1,1	 ± 0,8%
 Angularidade Rectangularity Rechteckigkeit	Angularidade Rectangularity Rechteckigkeit	Max. Min.	%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,5%	± 0,4%	 ± 0,3%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,5%	± 0,4%	 ± 0,3%		
			mm	± 0,75	± 0,6	± 2,0	± 1,5	 ± 1,0	± 0,75	± 0,6	± 2,0	± 1,5	 ± 1,0%
 Planicidade da Superfície Surface flatness	Planicidade (curvatura central) Planarity (central dome) Planéité (courbure au centre) Planarität (Mittelpunktwölbung)	Max.	%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,5%	± 0,4%	 ± 0,4%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,5%	± 0,4%	 ± 0,4%		
			mm	± 0,75	± 0,6	± 2,0	± 1,5	 ± 1,5	± 0,75	± 0,6	± 2,0	± 1,5	 ± 1,5
	Planicidade (curvatura lateral da aresta) Planarity (edge dome) Planéité (courbure des arêtes) Planarität (Kantenwölbung)	Min.	%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	- 0,3%	- 0,2%	 - 0,2%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	- 0,5%	- 0,4%	 - 0,4%		
			mm	- 0,50	- 0,4	- 1,5	- 1,1	 - 1,1	- 0,75	- 0,6	- 2,0	- 1,5	 - 1,5
	Planicidade (curvatura lateral da aresta) Planarity (edge dome) Planéité (courbure des arêtes) Planarität (Kantenwölbung)	Max.	%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,5%	± 0,4%	 ± 0,4%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,5%	± 0,4%	 ± 0,4%		
			mm	± 0,75	± 0,6	± 2,0	± 1,5	 ± 1,5	± 0,75	± 0,6	± 2,0	± 1,5	 ± 1,5
Planicidade (curvatura lateral da aresta) Planarity (edge dome) Planéité (courbure des arêtes) Planarität (Kantenwölbung)	Min.	%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	- 0,3%	- ± 0,2%	 - 0,2%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	- 0,5%	- 0,4%	 - 0,4%			
		mm	- 0,50	- 0,4	- 1,5	- ± 1,1	 - 1,1	- 0,75	- 0,6	- 2,0	- 1,5	 - 1,5	
Planicidade (empeno no diagonal) Planarity (skew) Planéité (voilage par rapport à la diagonale) Planarität (Büschigkeit)	Max. Min.	%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,5%	± 0,4%	 ± 0,4%	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht zurechenbar	± 0,5%	± 0,4%	 ± 0,4%			
		mm	± 0,75	± 0,6	± 2,0	± 1,5	 ± 1,5	± 0,75	± 0,6	± 2,0	± 1,5	 ± 1,5	

¹⁾ O desvio da Dimensão de Fabrico (W) da Dimensão Nominal (N) inclui uma junta de... \ Deviation of Work Size (W) from Nominal Size (N) includes a joint of...

²⁾ A diferença entre a Dimensão de Fabrico (W) e a Dimensão Nominal (N) é menor que... \ Difference between Work Size (W) and Nominal Size (N) is less than...



Dimensão de Fabrico (W) = Dimensão da face visível (a e b) e espessura (d)
Dimensão de Coordenação (C) = Dimensão de Fabrico (W) + Junta (J)

Formatos Modulares e Não Modulares
Podem ser considerados formatos modulares aqueles cuja dimensão nominal (de designação) é múltipla ou submúltipla do módulo M (M = 100mm segundo a ISO 1006) e cuja superfície é igual ou superior a 9000 mm². Estes formatos são identificados por uma letra M antes da sua designação nominal (p.e.: M 20×20 cm). Nos formatos modulares, a dimensão nominal inclui a junta, conforme as observações seguintes. Todos os restantes formatos são considerados não modulares.

Work size (W) = Dimension of the visible face (a and b) and thickness (d)
Coordinating size (C) = Work Size (W) + Joint (J)

Modular and Non-modular Sizes
Sizes considered modular are those whose nominal dimensions (de designation) are multiples or submultiples of M (according to the ISO 1006 standard, M = 100 mm) and with a surface area equal or superior to 9000 mm². These sizes are identified by a letter M before their nominal designation (e.g.: M 20×20 cm). In modular sizes, the nominal size includes the joint, as described in the following remarks. All other sizes are considered non-modular.

EN 14411: 2012 Anexo G Grupo B1a UGL
Porcelânico Pasta Corada Decorado \ Colored body Porcelain Stoneware
Grès cérame décoré coloré dans la masse \ Durchgefärbtes dekoriertes Feinsteinzeug

EN 14411: 2012 Anexo G Grupo B1a GL
Porcelanato Vidrado \ Glazed Porcelain Stoneware
Grès Cérame Émaillé \ Feinsteinzeug Glaziert

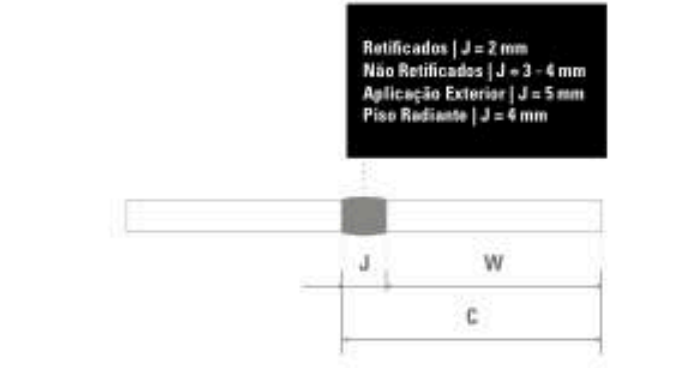
EN 14411: 2012 Anexo K - Grupo B1I GL (EN 14411: 2016 Anexo L)
Azulejos de Pasta Branca Bicozedura \ Double Fired White Body Wall Tiles
Fliesen von Paste Weiße Bi-Cuison \ Weiss-Schertierte Zweibrand-Steingutfiesen

Para formatos modulares, a dimensão nominal inclui uma largura de junta entre 2 a 5 mm. Neste formato, a dimensão de fabrico do produto situa-se pois entre 2 a 5 mm abaixo da dimensão nominal de designação de produto (p.e. para um M 20×20 cm poderá ser 197×197 mm).

For modular sizes, the nominal dimensions of the modular sizes include a joint that varies from 2 to 5 mm. The production size is therefore 2 to 5 mm smaller than the nominal dimension of the size (e.g.: M 20×20 cm might be 197×197 mm). For non-modular sizes the difference between the production size and the nominal size cannot be higher than ± 2% or max. 5 mm.

Pour les sizes modulaires, la dimension nominale inclut une largeur de joint entre 2 et 5 mm. La dimension de fabrication du produit se situe donc entre 2 et 5 mm en dessous (ex: pour un M 20×20 cm elle pourra être 197×197 mm). Pour les sizes non modulaires l'écart entre la dimension de fabrication et la dimension nominale ne peut être supérieure à ± 2% ou max. 5 mm.

Enthält das Nennmass der Modul-Formate eine Fugenbreite zwischen 2 und 5 mm. Das Produktionsmass des Produktes ist somit zwischen 2 und 5 mm kleiner als das Nennmass (z.B. ein M 20×20 cm kann 197×197 mm sein). Für Formate die nicht modular sind darf der Unterschied zwischen dem Produktionsmass und dem Nennmass nicht grösser sein als ± 2% oder max. 5 mm.



Dimension de Fabrication (W) = Dimension de la face visible (a e b) et épaisseur (d)
Dimension de Coordination (C) = Dimension de Fabrication (W) + Joint (J)

Formats Modulaires et Non Modulaires
Peuvent être considérés modulaires les formats dont la dimension nominale est multiple ou sous multiple du module M (M = 100mm selon la norme ISO 1006) et dont la surface est égale ou supérieure à 9000 mm². Ces formats sont identifiés par la lettre M avant sa designation nominale (ex: M 20×20 cm). Dans les formats modulaires, la dimension nominale inclut le joint, selon les observations suivantes. Tous les autres formats sont considérés non modulaires.

Produktionsmass (W) = Grösse der Sichtfläche (a und b) und Stärke (d)
Koordinationsmass (C) = Produktionsmass (W) + Fuge (J)

Modellformate und Nicht-Modellformate
Formate gelten als modular wenn deren Nennmass ein Vielfaches oder Teiler des Moduls M (M = 100mm nach ISO 1006) und deren Oberfläche grösser oder gleich 9000 mm² ist. Diese Formate werden mit den Buchstaben M vor dem Format gekennzeichnet (z.B.: M 20×20 cm). Bei den Modul-Formaten, ist die Fuge bereits mitberücksichtigt, wie in den folgenden Anmerkungen beschrieben wird. Alle anderen Formate werden als nicht-modular betrachtet.

EN 14411: 2012 Anexo G Grupo B1a UGL
Porcelânico Pasta Corada Decorado \ Colored body Porcelain Stoneware
Grès cérame décoré coloré dans la masse \ Durchgefärbtes dekoriertes Feinsteinzeug

EN 14411: 2012 Anexo G Grupo B1a GL
Porcelanato Vidrado \ Glazed Porcelain Stoneware
Grès Cérame Émaillé \ Feinsteinzeug Glaziert

Devido a grande retração (7 a 8%) que sofre o material durante o processo de cozedura, a dimensão de fabrico (igual a calibre) é determinada no processo, durante a fase de escolha, e impressa em cada embalagem, (p.e.: o M 20×20cm pode ter calibres 196, 197 ou 198 mm).

Due to the high contraction (7 to 8%) of the material during the firing process, the production size (also designated as the caliber) is determined within the process, when the final selection is made. The size (caliber) is printed onto each box (e.g.: M 20×20 cm may have calibers of 196, 197 or 198 mm).

Du fait de la grande rétraction (7 à 8%) dont souffre le matériel durant la cuisson, la dimension de fabrication (appelée aussi calibre) est déterminée pendant la phase de tri et imprimée sur chaque emballage (ex: le M 20×20 cm peut avoir les calibres 196, 197 ou 198 mm).

Auf der anderen Seite wird, wegen der grossen Schrumpfung (7 bis 8%) das das Material während des Brennens erleidet, das Produktionsmass (= Kaliber) während dem Prozess, in der Sortierung ermittelt und auf jeden Karton gedruckt (z.B.: M 20×20 cm kann die Kaliber 196, 197 oder 198 mm haben).

Formato Size		Dimensão Nominal (N) Nominal Size (N)						Dimensão de Fabrico (W) Work Size (W)				
		Formatos Não Modulares Non-Modular Sizes			Formatos Modulares Modular Sizes							
cm	in	cm	in	cm	in	mm	mm	in	in	mm	mm	
EN 14411: 2017 Anexo G Grupo Bia UGL												
Porcelânico Pasta Corada \ Colored body Porcelain										Obs.1		
Grès cérame coloré dans la masse \ Durchgefärbtes Feinsteinzeug												
	60x120x0,9 RTF	24"x47" RTF	0.35 in	60x120x0,9	24"x47"	0.35 in	—	—	598x1198	9	23.54x47.17 in	0.35 in
	20 x 120 x 0,9 RTF	8"x47" RTF	0.35 in	20x120x0,9	8"x47"	0.35 in	—	—	198x1198	9	7.80x47.17 in	0.35 in
	30x120x0,9 RTF	12"x47" RTF	0.35 in	30x120x0,9	12"x47"	0.35 in	—	—	298x1198	9	11.73x47.17in	0.35 in
	60x60x0,9 RTF	24"x24" RTF	0.35 in	60x60x0,9	24"x24"	0.35 in	—	—	598x598	9	23.54x23.54in	0.35 in
	30x60x0,9 RTF	12"x24" RTF	0.35 in	30x60x0,9	12"x24"	0.35 in	—	—	298x598	9	11.73x23.54in	0.35 in
	60x60x0,9	24"x24"	0.35 in	60x60x0,9	24"x24"	0.35 in	—	—	Obs.1		Obs.1	
	30x60x0,9	12"x24"	0.35 in	30x60x0,9	12"x24"	0.35 in	—	—	Obs.1		Obs.1	
	M 45x45x0,9	18"x18"	0.35 in	M 45x45	18"x18"	0.35 in	—	—	Obs.1		Obs.1	
EN 14411: 2017 Anexo G Grupo Bia GL												
Porcelanato Vidrado \ Glazed Porcelain Stoneware										Obs.1		
Grès Cérame Émaillé \ Feinsteinzeug Glasiert												
	60x120x0,9 RTF	24"x47" RTF	0.35 in	60x120x0,9	24"x47"	0.35 in	—	—	598x1198	9	23.54x47.17 in	0.35 in
	60x60x0,9 RTF	24"x24" RTF	0.35 in	60x60x0,9	24"x24"	0.35 in	—	—	598x598	9	23.54x23.54in	0.35 in
	30x60x0,9 RTF	12"x24" RTF	0.35 in	30x60x0,9	14"x24"	0.35 in	—	—	298x598	9	11.73x23.54in	0.35 in
	M 45x45x0,9	18"x18"	0.35 in	—	—	45x45x0,9	18"x18"	0.35 in	Obs.1		Obs.1	
	M 30x30x0,8	12"x12"	0.32 in	—	—	30x30x0,8	12"x12"	0.32 in	Obs.1		Obs.1	
	M 20x20x0,8	8"x8"	0.32 in	—	—	20x20x0,8	8"x8"	0.32 in	Obs.1		Obs.1	
	M 10x30x0,8	4"x12"	0.32 in	—	—	10x30x0,8	4"x12"	0.32 in	Obs.1		Obs.1	
	60x60x0,9	24"x24"	0.35 in	60x60x0,9	24"x24"	0.35 in	—	—	Obs.1		Obs.1	
	30x60x0,9	12"x24"	0.35 in	30x60x0,9	12"x24"	0.35 in	—	—	Obs.1		Obs.1	
	7,5x45x0,8	3"x18"	0.32 in	7,5x45x0,8	3"x18"	0.32 in	—	—	Obs.1		Obs.1	
	7,5x25x1	3"x10"	0.39 in	7,5x25x1	3"x10"	0.39 in	—	—	Obs.1		Obs.1	
	7,5x25x0,7	3"x10"	0.28 in	7,5x25x0,7	3"x10"	0.28 in	—	—	Obs.1		Obs.1	
	15x15x0,7	6"x6"	0.28 in	15x15x0,7	6"x6"	0.28 in	—	—	Obs.1		Obs.1	
EN 14411: 2017 Anexo L Grupo BIII GL												
Azulejos de Pasta Branca Bicozedura \ Double Fired White Body Wall Tiles												
Faïences en Pâte Blanche Bi-Cuisson \ Weiss-Scherbige Zweibrand Steingutfiesen												
	30x90x1 RTF	12"x35"	0.39 in	30x90x1	12"x35"	0.39 in	—	—	298x898	10	11.73x35.35	0.39 in
	7,5x25x0,8	3"x10"	0.32 in	7,5x25x0,8	3"x10"	0.32 in	—	—	Obs.1		Obs.1	
	M 30x60x0,8	12"x24"	0.32 in	—	—	30x60x0,8	12"x24"	0.32 in	297x597	8	9.72x29.40	0.32 in
	M 25x55x0,8	10"x22"	0.32 in	—	—	25x55x0,8	10"x22"	0.32 in	247x547	8	11.69x23.50	0.32 in
	M 10x30x0,8	4"x12"	0.32 in	—	—	10x30x0,8	4"x12"	0.32 in	97x297	8	3.82x11.69	0.32 in
	M 10x30x0,75	4"x12"	0.30 in	—	—	10x30x0,75	4"x12"	0.30 in	97x297	7,5	3.82x11.69	0.30 in

Obs.1

EN 14411: 2012 Anexo G Grupo Bia UGL - Porcelânico Pasta Corada Decorada \ Colored body Porcelain Stoneware \ Grès cérame décoré coloré dans la masse \ Durchgefärbtes dekoriertes Feinsteinzeug

EN 14411: 2012 Anexo G Grupo Bia GL - Porcelanato Vidrado \ Glazed Porcelain Stoneware \ Grès Cérame Émaillé \ Feinsteinzeug Glasiert

Dada a grande retracção (7 a 8%) que sofre o material durante o processo de cozedura, a dimensão do fabrico (igual a calibre) é determinada no processo, durante a fase de escolha, e impressa em cada embalagem (p.e.: M 20×20cm pode ter calibres 196, 197 ou 198 mm).

Due to the high contraction (7 to 8%) of the material during the firing process, the production size (also designated as the caliber) is determined within the process, when the final selection is made. The size (caliber) is printed onto each box (e.g.: M20×20 cm may have calibers of 196, 197 or 198 mm).

ACENTAMENTO E MANUTENÇÃO - UTILIZE UM CIMENTO COLA ADEQUADO \ INSTALLATION AND MAINTENANCE - USE A SUITABLE ADHESIVE CEMENT

INSTALLATION ET MAINTENANCE - UTILISEZ UN MORTIER-COLLE ADAPTÉ \ INSTALLATION UND WARTUNG - VERWENDEN SIE EINEN GEEIGNETEN KLEBEMÖRTEL

Os produtos da empresa mencionada são apresentados a título meramente exemplificativo, existem no mercado outras empresas com produtos igualmente similares e de qualidade equivalente. \ The products of the company mentioned are given purely by way of example; there are other companies on the market offering similarly designed products of equivalent quality. \ Les produits de la société mentionnée sont présentés à titre purement indicatif; il existe sur le marché d'autres sociétés proposant des produits tout aussi similaires et de qualité équivalente. \ Die Produkte des genannten Unternehmens dienen lediglich als Beispiele, auf den Markt gibt es weitere Unternehmen mit ähnlich gelagerten Produkten von gleichwertiger Qualität.

Formato Size	Interie Interior	Exterio - Pavimento Exterior Floor	Exterio - Fachada Exterior Facade	Cerâmica sob Cerâmica ⁽¹⁾	Piscinas	Impermeabilizações	Sistemas Sistema webertherm keramic	Placas de gesso ⁽²⁾	Madeira ⁽³⁾
EN 14411: 2017 Anexo G Grupo Bia UGL Porcelânico Pasta Corada \ Colored body Porcelain Grès cérame coloré dans la masse \ Durchgefärbtes Feinsteinzeug									
60×120×0,9 RTF 24"×47"×0.35 RTF	webercol flex multi	webercol flex multi	webercol flex XL+	webercol flex multi	webercol flex XL+	webercol flex multi	-	webercol flex multi	webercol flex multi
30 x 120 x 0,9 RTF 12"×47"×0.35 RTF	webercol flex multi	webercol flex multi	webercol flex XL+	webercol flex multi	webercol flex multi	webercol flex multi	Plus webercol flex multi	webercol flex multi	webercol flex multi
20 x 120 x 0,9 RTF 8"×47"×0.35 RTF	webercol flex multi	webercol flex multi	webercol flex XL+	webercol flex multi	webercol flex multi	webercol flex multi	Plus webercol flex multi	webercol flex multi	webercol flex multi
60×60×0,9 RTF 24"×24"×0.35 RTF	webercol flex S+	webercol flex multi	webercol flex multi	webercol flex M+	webercol flex multi	webercol flex multi	Plus webercol flex multi	webercol flex M+	webercol flex M+
30×60×0,9 RTF 12"×24"×0.35 RTF	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	Plus webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+
60×60×0,9 24"×24"×0.35	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex multi	webercol flex M+	webercol flex multi	webercol flex M+	Plus webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+
30×60×0,9 12"×24"×0.35	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	Plus webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+
M 45×45×0,9 18"×18"×0.35	webercol flex XS+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	-	webercol flex M+	webercol flex M+
EN 14411: 2017 Anexo G Grupo Bia GL Porcelanato Vidrado \ Glazed Porcelain Stoneware Grès Cérame Émaillé \ Feinsteinzeug Glasiert									
60×120×0,9 RTF 24"×47"×0.35 RTF	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex XL+	webercol flex multi	webercol flex XL+	webercol flex multi	-	webercol flex multi	webercol flex multi
60×60×0,9 RTF 24"×24"×0.35 RTF	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex multi	webercol flex M+	webercol flex multi	webercol flex M+	webercol flex multi	webercol flex M+	webercol flex M+
30×60×0,9 RTF 12"×24"×0.35 RTF	webercol flex XS+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex S+
M 45×45×0,9 18"×18"×0.35	webercol flex XS+	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex S+
M 30×30×0,8	webercol flex XS+	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex S+
M 20×20×0,8	webercol flex XS+	webercol flex S+	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex S+
M 10×30×0,8	webercol flex XS+	webercol flex S+	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex S+
60×60×0,9	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex multi	webercol flex M+	webercol flex multi	webercol flex M+	webercol flex multi	webercol flex M+	webercol flex M+
30×60×0,9	webercol flex XS+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex S+
7,5×45×0,8	webercol flex XS+	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex S+
7,5×25×1	webercol flex XS+	webercol flex S+	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex S+
7,5×25×0,7	webercol flex XS+	webercol flex S+	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex S+
15×15×0,7	webercol flex XS+	webercol flex S+	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex S+
EN 14411: 2017 Anexo L Grupo BIII GL Azulejos de Pasta Branca Bicozedura \ Double Fired White Body Wall Tiles Faïences en Pâte Blanche Bi-Cuisson \ Weiss-Scherbige Zweibrand Steingutfiesen									
30×90×1 RTF	webercol flex S+	-	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex multi	webercol flex M+	webercol flex multi
7,5×25×0,8	webercol flex XS+	-	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex M+
M 30×60×0,8	webercol flex S+	-	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex multi	webercol flex M+	webercol flex M+
M 25×55×0,8	webercol flex XS+	-	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+
M 10×30×0,8	webercol flex XS+	-	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex M+
M 10×30×0,75	webercol flex XS+	-	webercol flex S+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex M+	webercol flex S+	webercol flex M+

- (1) altura da fachada c/m, em fachadas de altura superior a 6m a colagem deve ser feita com webercol flex multi ou XL+, em função da dimensão, peso e cor da peça, deve-se também considerar a exposição as condições climáticas adversas.
- (2) Na colagem de cerâmica sob cerâmica recomendamos o uso do método de colagem dupla
- (3) Em paredes interiores: Aplicar previamente weberprim universal sobre placas de gesso não hidrofugado, exceto para webercol flex lev, weberflex pro e webercol duraprim
- (4) Suporte de madeira em pavimentos interiores

EN 14471:2012 Anexo G - Grupos B1a UGL Percolante Pista Corada Decorado - Coloured Body Porcelain Stoneware - Gletscherteile Belagbelag mit farbigem Feinsteinzeug									
EN 14471:2012 Anexo G - Grupos B1a GL Percolante Vidrado - Glazed Porcelain Stoneware - Gletscherteile Belagbelag mit feinstem Feinsteinzeug									
EN 14471:2012 Anexo K - Grupos B11 GL (EN 14471:2012 Anexo L) Azulejos de Pista Branca Decorada - Double Frost White Body Wall Tiles Fliesen von Piste Blanche K-Carson - Weiss-Schmelzglas-Zweifarbig-Spiegelglänzend									
Característica / Característica / Eigenschaften	Norma Standard Norme	Alínea do Nome / Paragraphe de la norme / Absatz der Norm	EN	CINCA	EN	CINCA	EN	CINCA	
 Qualidade de superfície (1) Surface quality (1) Qualité de la surface (1) Oberfläche (1)	EN ISO 10545-2	A.8	> 95%	> 95%	> 95%	> 95%	> 95%	> 95%	
 Dimensões Dimensiones Abmessungen	EN ISO 10545-2	A.1 to A.5	Ver Tabela See Table Voir Tableau Siehe Tabelle		Ver Tabela See Table Voir Tableau Siehe Tabelle		Ver Tabela See Table Voir Tableau Siehe Tabelle		
 Absorção de água (média) Water absorption (average) Absorption (Eau moyenne) Wasseraufnahme (Durchschnitt)	EN ISO 10545-3	B1	Eh > 10%	10% < Eh < 20%	Eh < 0,5%	Eh < 0,2%	Eh < 0,5%	Eh < 0,2%	
 Módulo de ruptura (N/mm²) média Modulus of rupture (N/mm²) average Module de rupture (N/mm²) moyen Bruchmodul (N/mm²) Durchschnitt	EN ISO 10545-4	B2	> 32 N/mm²	> 32 N/mm²	> 25 N/mm²	> 30 N/mm²	> 25 N/mm²	> 30 N/mm²	
 Ferça de ruptura (N) mín. (2) Flexural strength (N) min. (2) Force de Rupture (N) min. (2) Bruchlast (N) min. (2)	EN ISO 10545-4	B.2 a) B.2 b)	$\geq 7,5 \text{ mm}$ > 600 N $< 7,5 \text{ mm}$ > 200 N	$\geq 7,5 \text{ mm}$ > 600 N $< 7,5 \text{ mm}$ > 220 N	> 1360 N	> 1430 N	> 1390	> 1410	
 Resistência à abrasão profunda (DBL) (3) Resistance to deep abrasion (DBL) (3) Résistance à l'abrasion profonde (DBL) (3) Verschleißbeständigkeit (DBL) (3)	EN ISO 10545-6	B.4 a)	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht anzuwenden		Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht anzuwenden		< 175 mm³	< 155 mm³	
 Resistência à abrasão superficial (UGL) (3) Resistance to surface abrasion (UGL) (3) Résistance à l'abrasion superficielle (UGL) (3) Oberflächenverschleißbeständigkeit (UGL) (3)	EN ISO 10545-7	B.4 b)	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht anzuwenden		Classe de Abrasão Abrasion Class Classe d'Abrasion Abriebklasse	Ver Catálogo See Catalogue Voir Catalogue Siehe Katalog	Classe de Abrasão Abrasion Class Classe d'Abrasion Abriebklasse	Ver Catálogo See Catalogue Voir Catalogue Siehe Katalog	
 Coefficiente de dilatação térmica linear (K⁻¹) Linear thermal expansion coefficient (K⁻¹) Coefficient de dilatation thermique linéaire (K⁻¹) Lineares Wärmeausdehnungskoeffizient (K⁻¹)	EN ISO 10545-8	B.5	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	6,0 - 8,0 × 10⁻⁶ K⁻¹	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	6,0 - 7,0 × 10⁻⁶ K⁻¹	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	6,0 - 7,0 × 10⁻⁶ K⁻¹	
 Resistência ao choque térmico Thermal shock resistance Résistance aux chocs de température Temperaturwechselbeständigkeit	EN ISO 10545-9	B.6	Requerido Required Exigé Sofortiert	Conforme Conforms Conforme Entspricht	Requerido Required Exigé Sofortiert	Conforme Conforms Conforme Entspricht	Requerido Required Exigé Sofortiert	Conforme Conforms Conforme Entspricht	
 Resistência à tração Tensile strength Résistance à la traction Zugfestigkeit	EN ISO 10545-11	B.7	Requerido Required Exigé Sofortiert	Conforme Conforms Conforme Entspricht	Requerido Required Exigé Sofortiert	Conforme Conforms Conforme Entspricht	Requerido Required Exigé Sofortiert	Conforme Conforms Conforme Entspricht	
 Resistência ao gelo (4) Frost resistance (4) Résistance au gel (4) Frostbeständigkeit (4)	EN ISO 10545-12	B.8	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	Não Non Non Nein	Requerido Required Exigé Sofortiert	Conforme Conforms Conforme Entspricht	Requerido Required Exigé Sofortiert	Conforme Conforms Conforme Entspricht	
 Deslizamento (5) Slip-resistance (5) Glissement (5) Rutschweg (5)	DIN 51130 DIN 51057 CEN/TS 16696	B.9	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht anzuwenden		Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	Ver Catálogo See Catalogue Voir Catalogue Siehe Katalog	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	Ver Catálogo See Catalogue Voir Catalogue Siehe Katalog	
 Resistência da colagem - elementos colados tipo C2 (5) Bond strength – elements of type C2 (5) Résistance du collage – éléments de type C2 (5) Klebefestigkeit – Klebelemente typ C2 (5)	EN 12694 4.1	B.10 a)	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	> 1 MNm²	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	> 1 MNm²	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	> 1 MNm²	
 Resistência da colagem colas em dispersão adesivos tipo D1 (5) Bond strength – dispersion adhesives type D1 (5) Résistance du collage – résines adhésives type D1 (5) Klebefestigkeit – Klebstoffe typ D1 (5)	EN 12694 4.2	B.10 b)	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	> 1 MNm²	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	> 1 MNm²	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	> 1 MNm²	
 Resistência da colagem colas de resinas de reação tipo R2 (5) Bond strength – reaction resin adhesives type R2 (5) Résistance du collage – résines de réactions type R2 (5) Klebefestigkeit – Reaktionsharzklebstoffe typ R2 (5)	EN 12694 4.3	B.10 c)	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	> 2 MNm²	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	> 2 MNm²	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	> 2 MNm²	
 Dilatação com a Umidade Moisture Expansion Dilatation à l'Humidité Ausdehnung bei Feuchtigkeit	EN ISO 10545-10	B.11	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	< 0,00%	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	< 0,00%	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	< 0,00%	
 Pequenas Variações de Cor (6) Small Colour Differences (6) Faibles Variations de Couleur (6) Geringe Farbunterschiede (6)	EN ISO 10545-16	6L B.12 a) UGL B.12 b)	Até 0,00±0,75	Conforme Conforms Conforme Entspricht	Até 0,00±0,75	Conforme Conforms Conforme Entspricht	Até 0,00±0,0	Conforme Conforms Conforme Entspricht	
 Resistência ao impacto (coeficiente de restituição) (3) Impact resistance (restitution coefficient) (3) Résistance au choc (coefficient de restitution) (3) Impactbeständigkeit (3)	EN ISO 10545-5	B.13	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht anzuwenden		Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	> 0,55	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	> 0,55	
 Reação ao fogo (7) Reaction to fire (7) Réaction au feu (7) Reaktion auf Feuer (7)	EN 13501	B.14	Classe A1 Class A1 Classe A1 Klasse A1	Classe A1 Class A1 Classe A1 Klasse A1	Classe A1 Class A1 Classe A1 Klasse A1	Classe A1 / A1 _s Class A1 / A1 _s Classe A1 / A1 _s Klasse A1 / A1 _s	Classe A1 Class A1 Classe A1 Klasse A1	Classe A1 / A1 _s Class A1 / A1 _s Classe A1 / A1 _s Klasse A1 / A1 _s	
 Tactilidade Tactility Tactilité Tastgefühl	CEN/TS 15209	B.15	Não aplicável Not applicable Non applicable Nicht anzuwenden		Declaração superficial Declared surface Déclaration surface Oberfläche angeben	MPD	Declaração superficial Declared surface Déclaration surface Oberfläche angeben	MPD	
 Resistência às manchas Stain resistance Résistance aux taches Fleckbeständigkeit	EN ISO 10545-14	6L C.1 a) UGL C.1 b)	Min. Classe 3 Min. Class 3 Min. Classe 3 Min. Klasse 3	Classe 5 Class 5 Classe 5 Klasse 5	Min. Classe 3 Min. Class 3 Valor declarado Declared value	Classe 5 Class 5 Min. Classe 3 Min. Class 3	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabenwer Wert	Min. Classe 3 Min. Class 3 Min. Classe 3 Min. Klasse 3	

EN 14411:2012 Anexo G Grapo B1a UEL Perçolante Pasta Corada Decorativa / Colored body Porcelain Stoneware / Décor émailé Abord coloré dans la masse / Dekorbelagtes Emailierendes Feinsteinzeug										
EN 14411:2012 Anexo G Grapo B1a GL Perçolante Vidrada / Glazed Porcelain Stoneware / Glaze Cérame Emailée / Porzellanemail Glasur										
EN 14411:2012 Anexo K - Grapo B111 GL (EN 14411:2019 Anexo L) Azulejos de Pasta Branca Decorativa / Double-Toned White Body Wall Tiles / Azulejos en Pasta Blanca Bicolor / Weiss-Schattige Zwielfarnt-Steinglänzen										
Características / Characteristics / Caractéristiques / Eigenschaften			Norma (Standard) / Norme / Norme	Nome da Norma (Standard) / Norme / Paraphrase de la norme / Abstrak der Norme	EN	CINCA	EN	CINCA	EN	CINCA
Fracas concentrações de ácidos e bases Low acid and base concentrations Basse concentrations d'acides et de bases Niedrige Konzentrationen von Säuren und Laugen			EN ISO 19545-13	C.2 a)	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabener Wert	GLA	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabener Wert	GLA	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabener Wert	GLA
 Resistência a Ácidos e Bases com Alta Concentração (B) Resistance to Acids and Bases of High Concentration (B) Résistance aux Acides et Bases de Haute Concentration (B) Beständigkeit gegen hohe Konzentrationen von Säuren und Laugen (B)				C.2 b)	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabener Wert	MPD	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabener Wert	MPD	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabener Wert	MPD
Produtos de limpeza e aditivos de placas Household chemicals and swimming pool additives Produits de nettoyage et additifs pour piscines Reinigungsmittel und Wasserzusatz für Schwimmbäder				C.2 c)	Min. Class B Min. Class B Min. Classe B Min. Klasse B	GLA	Min. Class B Min. Class B Min. Classe B Min. Klasse B	GLA	Min. Class B Min. Class B Min. Classe B Min. Klasse B	GLA
Libertação de cádmio e chumbo (B) Release of cadmium and lead (B) Délégement de cadmium et plomb (B) Abgabe von Cadmium und Blei (B)			EN ISO 18455-15	Códex Cadmium Chumbo Lead	C.3 a)	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabener Wert	Códex Cadmium ≤ 0,025 mg/dm² Chumbo Lead ≤ 0,05 mg/dm²	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabener Wert	Códex Cadmium ≤ 0,025 mg/dm² Chumbo Lead ≤ 0,05 mg/dm²	Mito aplicável Not applicable Non applicable Nicht anwendbar
 Liberação de Outras Substâncias Perigosas (B) (B1) (B1) (B2) Release of Other Dangerous Substances (B) (B1) (B1) (B2) Délégement d'Autres Substances Dangereuses (B) (B1) (B1) (B2) Abgabe von anderen gefährlichen Substanzen (B) (B1) (B1) (B2)			Se Relevantes If Relevant Si Pertinent Falls Relevant	C.3 d)	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabener Wert	MPD	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabener Wert	MPD	Valor declarado Declared value Valeur déclarée Angabener Wert	MPD

NPD = Desempenho Não Determinado / No Performance Determinado / Performance Non Determinado / Keine Leistungs Feststellung

Contatar a CINCA para mais informaoes | Contact CINCA for more information | Contacter CINCA pour plus d'informations | Uff weitere Informationen: <http://bit.ly/CINCAkontaktieren>

AVISO - DISCULPABLES - WARNUNG Especificaciones siguientes son meramente referencial. La presente información es foránea sin poder garantizar el adecuado o cualquier uso específico. En ningún caso, la CINCIA podrá ser responsable por cualquier daño directo, indirecto o consecuencias decorrente de, o de cualquier forma relacionado con, o uso de sus productos. Especificaciones subject to change without further notice. This information is issued as is and without any further warranty of fitness for a particular purpose, unless so circumstances that CINCIA be liable for any direct, indirect, or consequential damage whatsoever arising out of or in any way related to the use of their product. Especificações técnicas e modificações são sem responsabilidade. A CINCIA não se responsabiliza por quaisquer danos diretos, indiretos ou consequências decorrentes de utilização e/ou qualquer outra utilização de seus produtos. A CINCIA não se responsabiliza por quaisquer danos diretos, indiretos ou consequências decorrentes de utilização e/ou qualquer outra utilização de seus produtos. Angaben können ohne Weiteres ohne Gewährleistung der Eignung für einen bestimmten Zweck zur Verfügung gestellt. Im keinem Fall der CINCIA haftbar gemacht werden für direkte, indirekte oder in jeglicher Weise stehenden Zusammenhang mit Schäden oder Folgekosten durch die Verwendung seiner Produkte.

[illegible]

1. **Assimilação à Rede** verso o futuro para o futuro. Os dados de contacto são os dados de contacto para cada categoria de empresa. Para mais informações por favor contactar os serviços comerciais do CCMC. The following contact information is for the company categories. For more information please contact the commercial services of CCMC. Les données de contact sont les données de contact pour chaque catégorie d'entreprise. Pour plus d'informations, veuillez contacter les services commerciaux du CCMC. Die Kontaktdaten sind die Kontaktdaten für jede Unternehmenskategorie. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an die Geschäftsdienste des CCMC.

© Agence nationale de protection. Only applicable to face view. To download applications please visit www.ansp.gov.br. For the full version consult the

HR: Agreed on 10/16/12. ¹ Only applicable to HRG standards, see also below table. ² Excludes applicable non-ferrous standards published in 2012. ³ See the Handbook for the Americas in Appendix 2, section 2.1.

[illegible]

El presente para cereales tiene una gran variedad de usos y de ser muy importantes en su explotación. Para más información por favor contacte con los servicios comerciales de CINCA. Queremos agradecerles que hayan elegido a CINCA como proveedor de sus cereales. Para más información por favor contacte con los servicios comerciales de CINCA. Más información sobre los servicios de CINCA puede obtenerse en el sitio web de CINCA.

[illegible][illegible]

(3) Apenas para instituições caritativas que se destinam a ser usadas em mesas de trabalho ou paredes em locais onde ocorre a preparação de alimentos e onde estas estejam em contacto directo com a superfície visada. Os valores apresentados são indicativos e podem ser alterados sem aviso prévio. Caso tenha intenção de utilizar os produtos nestas circunstâncias por favor contactar os serviços comerciais da CINCA. Only for food service institutions where intended to be used in work tables and walls for food preparation.

[illegible][illegible][illegible]

ANSI A137.1:2022 Pressed Porcelain Floor Tile Class P1 - Impervious - w.a. ≤0.5%									
ANSI A137.1:2022 Glazed Wall Tile Class P4 - Non-Vitreous - 70% ≤ w.a. ≤20.0%									
Characteristic	Test Method	Minimum	Maximum	Obs.	CINCA Results	Minimum	Maximum	Obs.	CINCA Results
RECTIFIED TILES (Nominal Size = 4 in (10 cm))									
 Nominal Size	ASTM C499	±.08%	±2.00%	-	±2.00% (Max. ±3 mm)	±.08%	±2.00%	-	±2.00% (Max. ±3 mm)
 Caliber Range	ASTM C498	±0.15 in (±0.4 mm)	±0.15 in (±0.4 mm)	-	Max. ±0.4 mm	±0.15 in (±0.4 mm)	±0.15 in (±0.4 mm)	-	Max. ±0.4 mm
 Warpage Edge	ASTM C495	±0.18 in (±0.5 mm)	±0.24 in (±0.6 mm)	-	Max. 0.4"±0.8 mm	±0.24 in (±0.6 mm)	±0.24 in (±0.6 mm)	-	Max. ±0.6 mm
 Warpage Diagonal	ASTM C495	±0.18 in (±0.5 mm)	±0.24 in (±0.6 mm)	-	Max. 0.4"±0.8 mm	±0.24 in (±0.6 mm)	±0.24 in (±0.6 mm)	-	Max. ±0.6 mm
 Wedging	ASTM C902	±0.15 in (±0.4 mm)	±0.15 in (±0.4 mm)	-	Max. 0.4"±0.8 mm	±0.15 in (±0.4 mm)	±0.15 in (±0.4 mm)	-	Max. ±0.4 mm
RECTIFIED TILES (Nominal Size = 4 in (10 cm))									
 Nominal Size	ASTM C499	±.08%	±2.00%	-	±2.00% (Max. ±3 mm)	±.08%	±2.00%	-	±2.00% (Max. ±3 mm)
 Caliber Range	ASTM C499	±.25% or 0.03 in (±0.8 mm)	±0.25% or 0.03 in (±0.8 mm)	1	±0.25%	±.25% or 0.03 in (±0.8 mm)	±0.25% or 0.03 in (±0.8 mm)	1	±0.25% (Max. ±1.8 mm)
 Warpage Edge	ASTM C495	±.30% or 0.04 in (±1.8 mm)	±0.40% or 0.05 in (±1.8 mm)	1	±0.20%±0.40%	*±0.40% or 0.06 in (±1.3 mm*) or (±1.8 mm**)	*±0.40% or 0.06 in (±1.3 mm*) or (±1.8 mm**)	1	±0.40% (Max. ±1.3 mm)
 Warpage Diagonal	ASTM C495	±.30% or 0.05 in (±1.3 mm)	±0.40% or 0.07 in (±1.8 mm)	1	±0.20%±0.40%	±0.40% or 0.07 in (±1.8 mm)	±0.40% or 0.07 in (±1.8 mm)	1	±0.40% (Max. ±1.3 mm)
 Wedging	ASTM C902	±.25% or 0.03 in (±0.8 mm)	±0.25% or 0.03 in (±0.8 mm)	1	±0.40%	±.25% or 0.03 in (±0.8 mm)	±0.25% or 0.03 in (±0.8 mm)	1	±0.25% (Max. ±0.8 mm)
CALIBRATED TILES (Nominal Size = 4 in (10 cm))									
 Nominal Size	ASTM C499	±.08%	±.08%	-	±2.00% (Max. ±5 mm)	±.08%	±.08%	-	±2.00% (Max. ±3 mm)
 Caliber Range	ASTM C499	±0.18 in (±0.5 mm)	±0.18 in (±0.5 mm)	-	Max. ±0.5 mm	±0.18 in (±0.5 mm)	±0.18 in (±0.5 mm)	-	Max. ±0.7 mm
 Warpage Edge	ASTM C495	±0.18 in (±0.5 mm)	±0.24 in (±0.6 mm)	-	Max. 0.4"±0.8 mm	±0.18 in (±0.5 mm)	±0.18 in (±0.5 mm)	-	Max. ±0.6 mm
 Warpage Diagonal	ASTM C495	±0.18 in (±0.5 mm)	±0.24 in (±0.6 mm)	-	Max. 0.4"±0.8 mm	±0.18 in (±0.5 mm)	±0.18 in (±0.5 mm)	-	Max. ±0.6 mm
 Wedging	ASTM C902	±0.24 in (±0.6 mm)	±0.24 in (±0.6 mm)	-	Max. 0.4"±0.8 mm	±0.18 in (±0.5 mm)	±0.18 in (±0.5 mm)	-	Max. ±0.6 mm
CALIBRATED TILES (Nominal Size = 8 in (20 cm))									
 Nominal Size	ASTM C499	±.08%	±2.00%	-	±2.00% (Max. ±5 mm)	±.08%	±.08%	-	±2.00% (Max. ±5 mm)
 Caliber Range	ASTM C499	±.30% or 0.04 in (±1.8 mm)	±0.30% or 0.04 in (±1.8 mm)	1	±0.30%	±.58% or 0.08 in (±2.8 mm)	±0.58% or 0.08 in (±2.8 mm)	1	±0.58% (Max. ±1.5 mm)
 Warpage Edge	ASTM C495	±.30% or 0.04 in (±1.8 mm)	±0.40% or 0.05 in (±1.8 mm)	1	±0.20%±0.40%	±.58% or 0.07 in (±1.8 mm)	±0.58% or 0.07 in (±1.8 mm)	1	±0.40% (Max. ±1.5 mm)
 Warpage Diagonal	ASTM C495	±.30% or 0.05 in (±1.3 mm)	±0.40% or 0.07 in (±1.8 mm)	1	±0.20%±0.40%	±.58% or 0.07 in (±1.8 mm)	±0.58% or 0.07 in (±1.8 mm)	1	±0.40% (Max. ±1.5 mm)
 Wedging	ASTM C902	±.40% or 0.05 in (±1.3 mm)	±0.40% or 0.05 in (±1.3 mm)	1	±0.40%	±.58% or 0.08 in (±2.8 mm)	±0.58% or 0.08 in (±2.8 mm)	1	±0.40% (Max. ±1.5 mm)

ANSI A137.1:2022 Pressed Porcelain Floor Tile Class P1 - Impervious - w.a. ≤0.5%									
ANSI A137.1:2022 Glazed Wall Tile Class P4 - Non-Vitreous - 70% ≤ w.a. ≤20.0%									
Characteristic	Test Method	Minimum	Maximum	Obs.	CINCA Results	Minimum	Maximum	Obs.	CINCA Results
ALL TILES									
 Thickness	ASTM C499	N/A	Range: 0.001 in (0.02 mm)	3	±.5%	N/A	Range: 0.04 in (1.02 mm)	4	±.5% (Max. ±1.8 mm)
 Visible Abrasion Resistance (Only GL Tiles)	ASTM C1607	-	-	-	-	As Reported	As Reported	2	See Catalog
 Bond Strength	ASTM C492	≥ 50 psi (3.34 MPa)	-	-	Conforms	≥ 50 psi (3.34 MPa)	-	-	Conforms
 Water Absorption	ASTM C373	NA	NA	-	0.01% ≤ w.a. ≤ 0.01%	0.08%	0.50%	-	P1 up to 0.5%
 Color Uniformity	ASTM C800	n/a	VE - 3 Judds	2	90	n/a	90 - 3 Judds	3	n/a
 Coating Resistance	ASTM C424	Pass	-	-	Resists	Pass	-	2	Resists
 Thermal Shock	ASTM C494	Pass	-	-	Resists	Pass	-	2	Resists
 Chemical Resistance	ASTM C890	As Reported	As Reported	-	SA, GLA	As Reported	As Reported	-	URL: 1A, 1B, 1C, 1D, 1E, 1F, 1G, 1H, 1I, 1J, 1K, 1L, 1M, 1N, 1O, 1P, 1Q, 1R, 1S, 1T, 1U, 1V, 1W, 1X, 1Y, 1Z
 DCOF	Section 3.6	-	-	-	-	0.42	-	3	Conforms
 Stain Resistance	ASTM C1170	As Reported	As Reported	-	Class 5	As Reported	As Reported	-	Class 5
 Breaking Strength	ASTM C848	Average: ≥ 125 lbf (0.56 kN)	Indiv. ≥ 180 lbf (0.81 kN)	-	≥ 0.50 kN	Average: ≥ 250 lbf (1.11 kN)	Indiv. ≥ 325 lbf (1.46 kN)	-	≥ 1.48 kN
 Resistance to Freeze / Thaw Cycling	ASTM C1609	As Reported	As Reported	4	Max. Resistant	As Reported	As Reported	5	Resists

n/a: Not Applicable.
n.p.d.: No Performance Determined.
GL: Glazed Tiles.
GL: Unglazed Tiles.

(1) Whichever is less.

(2) Glazed Tile Only.

(3) Class Vb Tile Only.

(4) May not apply to textured surfaces or tiles with uneven back patterns.

(5) When installation subject to freeze / thaw conditions.

(6) For level interior spaces expected to be walked upon when wet.

* Whichever is less for tiles up to 24" x 24" (610 mm x 610 mm)

** Applies to tiles larger than 24" x 24" (610 mm x 610 mm)

DISCLAIMER: Specifications subject to change without further notice. This information is issued as is and without any further warranty of fitness for a particular purpose, so no event shall CINCA be liable for any direct, indirect, or consequential damage whatsoever arising out of or in any way related to the use of this product.

Formato Size		Caixa Box			Paleta Pallet				
		Pcs.	m² / m	kg	Caixa / Paleta	m²	Net. kg	Brut. kg	cm
		Tiles	ft² / ft	lb	Box / Pallet	ft²	Net. lb	Brut. lb	in
PAVIMENTO FLOOR TILES									
EMBO01 Rev 94/0623									
	60x120 RTF	9 mm	2	1,4400 m²	26,67	33	47,5200	880	905
	24" x 47"	0.35 in	2	15.50 ft²	58.80	33	511.50	1.940	1.995
	60x120 RTF	9 mm	2	1,4400 m²	26,67	33	47,5200	880	905
	24" x 47"	0.35 in	2	15.50 ft²	58.80	33	511.50	1.940	1.995
	30x120 RTF	9 mm	4	1,4400 m²	26,67	36	51,8400	960	985
	12" x 47" RTF	0.35 in	4	15.50 ft²	58.80	36	558.00	2.117	2.172
	20x120 RTF	9 mm	6	1,4400 m²	26,67	36	51,8400	950	975
	8" x 47" RTF	0.35 in	6	15.50 ft²	58.80	36	558.00	2.095	2.150
	60x60 RTF	9 mm	4	1,4400 m²	26,75	32	46,0800	856	881
	24" x 24"	0.35 in	4	15.50 ft²	58.97	32	496.00	1.867	1.942
	30x60 RTF	9 mm	7	1,2600 m²	24,91	40	50,4000	996	1021
	12" x 24"	0.35 in	7	13.56 ft²	54.92	40	542.50	2.196	2.251
	60x60	9 mm	4	1,4400 m²	27,38	32	46,0800	876	901
	24" x 24"	0.35 in	4	15.50 ft²	60.36	32	496.00	1.931	1.986
	30x60	9 mm	7	1,2600 m²	25,45	40	50,4000	1018	1043
	12" x 24"	0.35 in	7	13.56 ft²	56.11	40	542.50	2.244	2.299
	7,5x45	8 mm	30	1,0125 m²	18,00	56	56,7000	1.008	1.033
	3" x 18"	0.32 in	30	10.90 ft²	39.68	56	610.31	2.222	2.277
	7,5x25	10 mm	44	0,8250 m²	17,89	72	59,4000	1.288	1.313
	3" x 10"	0.39 in	44	8.88 ft²	39.44	72	639.36	2.840	2.895
	7,5x25	7 mm	60	1,1250 m²	16,30	72	81,00	1.174	1.199
	3" x 10"	0.28 in	60	12.11 ft²	35.94	72	871.88	2.588	2.643
	7,5x25	7 mm	60	1,1250 m²	16,30				
	3" x 10"	0.28 in	60	12.11 ft²	35.94				
	15x15	7 mm	36	0,8100 m²	11,95	80	64,8000	956	981
	6" x 6"	0.28 in	36	8.72 ft²	26.35	80	697.50	2.108	2.163
	15x15	7 mm	36	0,8100 m²	11,95				
	6" x 6"	0.28 in	36	8.72 ft²	26.35				
	M 45x45	9 mm	6	1,2150 m²	20,64	34	41,3100	702	727
	18" x 18"	0.35 in	6	13.08 ft²	45.50	34	444.86	1.547	1.602
	M 30x30	8 mm	14	1,2600 m²	22,80	46	57,9600	1.049	1.074
	12" x 12"	0.32 in	14	13.56 ft²	50.27	46	623.88	2.312	2.367
	M 10x30	8 mm	42	1,2600 m²	20,93	48	60,4800	1.005	1.030
	4" x 12"	0.32 in	42	13.56 ft²	46.14	48	651.00	2.215	2.270
	M 20x20	8 mm	19	0,7600 m²	12,87	84	63,8400	1.081	1.106
	8" x 8"	0.32 in	19	8.18 ft²	28.37	84	687.17	2.383	2.438

Formato Size		Caixa Box			Paleta Pallet				
		Pcs.	m² / m	kg	Caixa / Paleta	m²	Net. kg	Brut. kg	cm
		Tiles	ft² / ft	lb	Box / Pallet	ft²	Net. lb	Brut. lb	in
MOSAICOS - PAVIMENTO									
MOSAICS - FLOOR TILES									
EMBO01 Rev 100/0426									
24x49	Mosaico Mureto 16	Mosaic Mureto 16	9 mm	7	0,8232 m²	18,41			
33x33	Mosaico 36	Mosaic 36	9 mm	9	0,9801 m²	18,68			
30x32	Mosaico 36 Contrafiado	Mosaic 36 Counterspun	9 mm	9	0,810045 m²	13,08			
28x31	Mosaico 16 Losangos	Mosaic 16 Rhombuses	9 mm	9	0,548433 m²	9,200			
33x30	Mosaico HEX Regular	Mosaic HEX Regular	9 mm	9	0,814 m²	14,06			
30x30	Mosaico Irregular	Mosaic Irregular	9 mm	10	0,90 m²	18,00			
27x30	Mosaico Bloco 12	Mosaic Block 12	9 mm	9	0,729 m²	12,60			
29x29	Mosaico Inclinado 16	Mosaic Inclined 16	9 mm	9	0,7569 m²	15,35			

Formato Size		Caixa Box			Paleta Pallet				
		Pcs.	m² / m	kg	Caixa / Paleta	m²	Net. kg	Brut. kg	cm
		Tiles	ft² / ft	lb	Box / Pallet	ft²	Net. lb	Brut. lb	in
PEÇAS ESPECIAIS - PAVIMENTO									
SPECIAL PIECES - FLOOR TILES									
EMBO01 Rev 100/0426									
	30x120 RTF PDL	9 mm	2	0,816 m²	13,45				
	20x120 RTF PDL	Peça Degrau Linear	Step Tread	9 mm	2	0,576 m²	11,50		
	30x60 RTF PDL			9 mm	2	0,408 m²	7,988		
	30x60 RTF ESC	Focinho Escada	Step Tread	9 mm	7	1,26 m²	23,43		
	8x120 RTF ROD			9 mm	10	0,960 m²	18,02		
	8x60 RTF ROD	Rodapé	Bullnose	9 mm	22	1,056 m²	21,67		
	8x30 RTF ROD			8 mm	36	10,80 m²	16,20		
	30x60 PDL	Peça Degrau Linear	Step Tread	9 mm	2	0,408 m²	7,988		
	60x60 ESC	Focinho Escada	Step Tread	9 mm	4	1,44 m²	27,38		
	30x60 ESC			9 mm	7	1,26 m²	23,94		
	8x60 ROD			9 mm	22	10,56 m²	21,67		
	8x45 ROD			9 mm	22	0,792 m	14,63		
	8x30 ROD	Rodapé	Bullnose	8 mm	36	10,80 m²	16,20		
	M 10x30			8 mm	42	12,60 m²	19,61		
	M 10x30 B1G			8 mm	42	12,60 m²	19,61		

Formato Size			Caixa Box 			Paleta Pallet 				
			Pcs.	m² / m	kg	Caixa / Paleta	m²	Net. kg	Brut. kg	cm
			Tiles	ft² / ft	lb	Box / Pallet	ft²	Net. lb	Brut. lb	 in
REVESTIMENTO WALL TILES										
EMBO01 Rev 94/0623										
	30×90 RTF	10 mm	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949	120×100×85
	12"×35" RTF	0.39 in	4	11.63 ft²	42.44	48	558.00	2,037	2,092	47"×39"×33"
	30×90 RTF	10 mm	4	1,0800 m²	19,25	48	51,8400	924	949	120×100×85
	12"×35" RTF	0.39 in	4	11.63 ft²	42.44	48	558.00	2,037	2,092	47"×39"×33"
	15×60 RTF	9 mm	14	1,2690 m²	22,30	50	63,0000	1,115	1,140	120×80×90
	6"×24" RTF	0.35 in	14	13.56 ft²	49.16	50	678.13	2,458	2,513	47"×31"×36"
	30×60	9 mm	7	1,26 m²	21,28	40	50,4000	851	876	120×80×75
	12"×24"	0.35 in	7	13.56 ft²	46.91	40	542.50	1,876	1,931	47"×31"×30"
	7,5×45	9 mm	30	1,0125 m²	18,00	56	56,7000	1,008	1,033	120×80×76
	3"×18"	0.35 in	30	10.90 ft²	39.68	56	610.31	2,222	2,277	47"×31"×30"
	7,5×25	7 mm	60	1,1250 m²	16,30	72	81,0000	1,174	1,199	120×80×90
	3"×10"	0.28 in	60	12.11 ft²	35.94	72	871.88	2,587	2,642	47"×31"×35"
	15×15	7 mm	36	0,8100 m²	11,95	80	64,8000	956	981	120×80×75
	6"×6"	0.28 in	36	8.72 ft²	26.35	80	697.50	2,108	2,163	47"×31"×30"
	M30×60	8 mm	9	1,6200 m²	22,36	48	77,7600	1,073	1,098	120×80×105
	12"×24"	0.32 in	9	17.44 ft²	49.30	48	836.99	2,37	2,42	47"×31"×41"
	M30×60	8 mm	9	1,6200 m²	22,36	48	77,7600	1,073	1,098	120×80×105
	12"×24"	0.32 in	9	17.44 ft²	49.30	48	836.99	2,37	2,42	47"×31"×41"
	M25×55	8 mm	10	1,3750 m²	18,29	48	66,0000	878	903	120×80×90
	10"×22"	0.32 in	10	14.80 ft²	40.32	48	710.42	1,935	1,991	47"×31"×35"
	M25×55	8 mm	10	1,3750 m²	18,90	48	66,0000	878	903	120×80×90
	10"×22"	0.32 in	10	14.80 ft²	41.67	48	710.42	1,935	1,991	47"×31"×35"
	M10×30	8 mm	30	0,9000 m²	11,52	88	79,2000	1,014	1,039	120×80×93
	4"×12"	0.32 in	30	9.89 ft²	25.40	88	852.50	2,235	2,290	47"×31"×29"
	M10×30	8 mm	42	1,2600 m²	20,93	48	60,4800	1,005	1,030	120×80×73
	4"×12"	0.32 in	42	13.56 ft²	46.14	48	651.00	2,215	2,270	47"×31"×29"
	M10×30	7,5 mm	26	0,7800 m²	11,25	88	68,6400	990	1,015	120×80×93
	4"×12"	0.30 in	26	8.40 ft²	24.80	88	738.83	2,183	2,238	47"×31"×37"

Formato Size 			Caixa Box 			Paleta Pallet 				
			Pcs.	m² / m	kg	Caixa / Paleta	m²	Net. kg	Brut. kg 	cm
MOSAICOS - REVESTIMENTO										
MOSAICS - WALL TILES										
EMB001 Rev 100/0426										
29×40	Mosaico Mureto 15 Mosaic Mureto 15	10 mm	4	0,464 m²	7,90					
33×33	Mosaico 121 Mosaic 121	10 mm	8	0,8712 m²	10,728					
22×29	Mosaico Flecha 12 Mosaic Arrow 12	10 mm	8	0,5104 m²	9,85					

Formato Size			Caixa Box			Paleta Pallet			
			Pcs.	m² / m	kg	Caixa / Paleta	m²	Net. kg	Brut. kg
PEÇAS ESPECIAIS - REVESTIMENTO									
SPECIAL PIECES - WALL TILES									
15×30 RTF AE	Ângulo Externo External Angle	8 mm	6	0,27 m²	4,80				
15×30 RTF AI	Ângulo Interno Internal Angle	8 mm	6	0,186 m²	4,80				
15×15 B1L	Boleado Round Edge	7 mm	25	0,5625 m²	9,531				
15×15 B2L	Boleado Round Edge	7 mm	25	0,5625 m²	9,531				
2×55	Listel Listel	8 mm	9	4,95 m	2,00				
3×25	Quarter Round Quarter Round	8 mm	12	3,0000 m	1,23				
3×3	Ângulo Quarter Round Quarter Round Angle	8 mm	4	—	0,07				
7,5×25	Rodapé Bullnose	8 mm	44	11,00 m	11,04				
7,5×25 B1G		8 mm	44	11,00 m	11,143				
M10×30 B1G	Rodapé Bullnose	8 mm	42	12,60 m	23,10				
M10×30 B1P	Rodapé Bullnose	8 mm	42	12,60 m	23,10				
M10×20 RC	Rodapé Côncavo Cove Skirting	6 mm	10	2,00 m	3,30				
20×3 CX	Cantoneira Convexa External Profile Edge	6 mm	25	—	2,25				
20×3 CV	Cantoneira Côncava Internal Profile Edge	6 mm	25	—	2,25				
10×3 AI CX	Ângulo Interno Internal Angle	6 mm	4	—	0,20				
M10×30	Rodapé Bullnose	8 mm	12	3,60 m	4,78				



Fácil Limpeza
Easy Cleaning



Interior/Exterior
Indoor / Outdoor



Toque Suave
Soft Touch



Antiderrapante
Slip-Resistant

Estética
Aesthetic

Praticidade
Practicality

Segurança
Safety

ANTIDERRAPANTE TECNOLOGIA FÁCIL LIMPEZA

Durante a produção de pavimentos cerâmicos antiderrapantes, é possível selecionar materiais que resultam em superfícies mais suaves e de fácil limpeza. Estes produtos tornam-se perfeitos para aplicar em espaços onde se preveja: um ALTO TRÁFEGO, uma MANUTENÇÃO EXIGENTE e seja necessário GARANTIR O CONFORTO DO PÉ DESCALÇO. Estamos a falar da tecnologia EASY CLEANING com TOQUE SUAVE.

Com o objetivo de apresentar uma oferta mais diversificada, aplicámos este processo a alguns dos nossos produtos!

SLIP-RESISTANT EASY CLEANING TECHNOLOGY

During the production of ANTI-SLIP floor tiles, it's possible to select materials that result in a smoother and easier cleaning surface. These products are perfect to apply in spaces where: HIGH TRAFFIC, DEMANDING MAINTENANCE is expected and it's necessary to GUARANTEE BAREFOOT COMFORT.

In order to present a more diversified offer, we applied this process to some of our products!



EASY CLEANING

Recomendado para:
**EXTERIORES
BALNEÁRIOS
INSTITUIÇÕES DE SAÚDE
ESCOLAS
HOTELARIA**

Especially recommended for:
**OUTDOORS
SPAS
HEALTH-CARE CENTRES
SCHOOLS
RETAIL FOOD COURTS**



Ecológico

Pavimentos e revestimentos cerâmicos tornam-se mais seguros sem a utilização de químicos perigosos.



Auto Esterilização

A presença de substâncias orgânicas assim como bactérias e fungos são largamente reduzidos na superfície cerâmica.



Superhidrofílica Ação Contínua

Permite que manchas de óleo possam ser facilmente lavadas com água. As superfícies são melhor preservadas contra sujidade e manchas.



Purificação do Ar Decompõe Odores

Também funciona como purificador de ar que decompõe substâncias orgânicas, ajudando a reduzir a poluição do ar.

TECNOLOGIA ANTIBACTERIANA

PARA ESPAÇOS MAIS LIMPOS E SEGUROS

A CINCA utiliza uma fina camada superficial de nanopartículas submetida a um processo térmico especial para criar as características associadas ao SafeTile. Estas nanopartículas, com diâmetros geralmente inferiores a 100 nm, ligam-se quimicamente com a superfície da cerâmica durante o processo térmico, permitindo à superfície da peça adquirir propriedades auto-esterilizantes na presença de luz natural ou artificial. Como resultado, a existência de bactérias e fungos é amplamente reduzida nos pavimentos e revestimentos SafeTile, promovendo-se igualmente a decomposição de outras substâncias como compostos orgânicos voláteis (COV) e óxidos de azoto (NOx) potencialmente presentes nas atmosferas poluídas. Os nossos produtos SafeTile têm a capacidade de decompor material orgânico e desativar microorganismos vivos comuns, reduzindo eficientemente a presença de bactérias, fungos, poluentes gasosos e até mesmo odores.

Os produtos SafeTile são especialmente recomendados para projetos públicos ou privados de grande escala, onde as propriedades auto-esterilizantes e super hidrofílicas são fatores de decisão fundamentais, como em hospitais, centros de saúde e lares para idosos, áreas públicas de grandes dimensões e revestimento externo em edifícios de múltiplos andares, para citar apenas alguns.

Na construção residencial, os produtos SafeTile são benéficos não apenas nas áreas óbvias, como cozinhas e banheiros, mas também em quartos e salas de estar devido às suas propriedades de decomposição de odores e purificação do ar.

Observações:
Quantidades mínimas requeridas para encomenda.
Por favor contacte-nos para mais informações.

Environmentally Friendly

Surfaces become safer without the use of dangerous chemicals.

Self Sterilizing

The presence of organic substances as well as bacteria and fungus are largely reduced on ceramic surfaces.

Superhydrophilic Continuous Action

Enable oil spots to be swept away easily with water. Surfaces are better preserved from dirt and stains.

Air Purification Decomposes Odours

The coating also works as an air purifier decomposing organic substances, helping to lower air pollution.

ANTIBACTERIAL COATING

FOR CLEANER AND SAFER SPACES

CINCA utilises a thin layer of nanoparticles subjected to a thermal process to create the special properties associated with SafeTile. These nanoparticles coating, with diameters generally below 100 nm, chemically bond with the tile surface during the thermal process, providing the surface of the tile with self-sterilizing properties in the presence of natural or artificial light. As a result, the presence of bacteria and fungi is largely reduced on the surface of SafeTile wall and floor tiles; also providing the decomposition of other substances as volatile organic compounds (VOC) and nitrogen oxides (NOx), potentially present in polluted atmospheres. Our SafeTile products have the ability to decompose organic material and deactivate common living microorganisms, efficiently reducing the presence of bacteria, fungi, gaseous pollutants and even odours.

SafeTile products are especially recommended for large-scale public or private projects where Self Sterilizing and Super hydrophilic properties are key decision factors, as in hospitals, health-care centres and elderly day-care centres, public areas within large buildings and external cladding for multi-storey buildings, to name but a few.

In residential construction SafeTile products are beneficial not only in the obvious areas such as kitchens and bathrooms but also in bedrooms and living rooms due to their odour decomposition and air purification properties.

Please note:
Minimum quantities required for order.
Please contact us for more information.

safe tile

CLEAN & PROTECT

Recomendado para:

**INSTITUIÇÕES DE SAÚDE
LARES DE TERCEIRA IDADE
ESCOLAS
HOTELARIA**

TESTES DE NORMAS INTERNACIONAIS

Teste Antibacteriano (ISO 27447):
redução de mais de 95% de colónias de bactérias
no espaço de 4 horas

Teste Antifúngico (ISO 27447):
redução de mais de 85% de colónias de fungos
no espaço de 4 horas

Especially recommended for:

**HEALTH – CARE CENTRES
ELDERLY DAY – CARE CENTRES
SCHOOLS
RETAIL FOOD COURTS**

INTERNATIONAL STANDARD TESTING

Antibacterial test (ISO 27447):
more than 95% bacterial colony
reduction within 4 hours

Antifungal test (ISO 27447):
more than 85% fungal colony
reduction within 4 hours

CERTIFICADOS CERTIFICATES

Consulte o site CINCA para mais informações. For more information see CINCA website:

CERTIFICADOS DE SISTEMAS MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATES



Certificação ISO 9001 do Sistema de Gestão da Qualidade Implementado na Concepção, Desenvolvimento, Produção e Comercialização de Pavimentos e Revestimentos Cerâmicos

Quality Management System ISO 9001 Certification implemented in the Design, Development, Production and Trading of Ceramic Floor and Wall Tiles

Certificação ISO 14001 do Sistema de Gestão do Ambiente Implementado na Concepção, Desenvolvimento, Produção e Comercialização de Pavimentos e Revestimentos Cerâmicos

Environment Management System ISO 14001 Certification implemented in the Design, Development, Production and Trading of Ceramic Floor and Wall Tiles



CERTIFICADOS DE PRODUTOS PRODUCT CERTIFICATES



Certificação da Qualidade de Revestimentos Cerâmicos
Wall Tiles Quality Certification



CSTB

A CSTB certifica produtos que atendem às características descritas na Certificação QB 32 em vigor após avaliação de acordo com os métodos de controle definidos neste sistema de referência. No caso de ser necessária classificação sobre algum produto a Direção Técnica poderá fornecê-la, pelo que solicitamos o contacto para: cinca@cinca.pt

The CSTB certifies products that meet the characteristics described in the QB 32 Certification in force after evaluation according to the control methods defined in this reference system. If a classification is required for a product, the Technical Department can provide it; please contact us at: cinca@cinca.pt

U
P
E
C

RESISTÊNCIA À ABRASÃO
ABRASION RESISTANCE

RESISTÊNCIA MECÂNICA
MECHANICAL RESISTANCE

COMPORTAMENTO EM PRESENÇA DE ÁGUA
BEHAVIOR IN THE PRESENCE OF WATER

RESISTÊNCIA A PRODUTOS QUÍMICOS
RESISTANCE TO CHEMICAL PRODUCTS



CERTIFICADOS CERTIFICATES

Consulte o site CINCA para mais informações. For more information see CINCA website.

CERTIFICADOS DE PRODUTOS PRODUCT CERTIFICATES



Níveis de Radioatividade em Materiais de Construção Limits of Radionuclides in Building Materials

Material: Grés Porcelanato Vidrado ou Não Vidrado (EN14411 Grupo BIa)

Material: Grés Vidrado (EN14411 Grupo BIb)

Material: Azulejo de Revestimento Vidrado (EN14411 Grupo BIII) - Anexo K

Material: Dry-pressed ceramic tiles with low water absorption of Group BIa - EN14411

Material: Dry-pressed ceramic tiles with low water absorption of Group BIb - EN14411

Material: Dry-pressed ceramic tiles of Group BIII - Annex K - EN14411

CERTIFICADOS AMBIENTAIS ENVIRONMENTAL CERTIFICATES



Sistema DAPHabitat DAPHabitat System: www.daphabitat.pt

Certificação Revestimento Cerâmico Vidrado (Número de registo: DAP 018/2022)

Glazed Wall Tiles Certification (Registration Number: DAP 018/2022)

Certificação Pavimento Cerâmico (Número de registo: DAP 019/2022)

Ceramic Floor Tiles Certification (Registration Number: DAP 019/2022)

Com o objetivo de identificar e reduzir os impactos ambientais negativos procedentes das atividades produtivas da fileira do habitat, reconhece-se como bom princípio estudar o desempenho ambiental dos produtos e serviços utilizados nesta cadeia. As declarações ambientais Tipo III são baseadas em estudos de Avaliação de Ciclo de Vida (ACV), que objetivam identificar os potenciais impactos dos produtos/serviços. Assim, as Declarações Ambientais de Produtos (DAP) surgem como uma ferramenta de comunicação da informação ambiental de produtos/serviços assegurando a sua validade científica, por ser um documento verificado por terceira parte antes de publicado.

In order to identify and reduce the negative impacts coming from the production activities of the habitat value chain, it is important to study the products and services environmental performance in this value chain. The environmental declaration of type III are based on Life Cycle Assessment (LCA) studies, which aim to identify the potential environmental impacts of products/services. Therefore, the Environmental Product Declarations (EPD) appear as a communication tool of environmental information of products/services ensuring its scientific validity, once it is a document verified by a third part independent prior to publication.



Greenguard Gold

Certificação de Revestimentos e Pavimentos

Wall and Floor Tiles Certification

Os produtos que usamos para construir e mobiliar ambientes interiores podem ter um impacto significativo sobre os níveis de poluição do ar interior. A CINCA obteve a Certificação Ouro GREENGUARD para os seus Pavimentos e Revestimentos Cerâmicos. A GREENGUARD comprova cientificamente, que os produtos que certifica cumprem alguns dos padrões mundiais mais rigorosos, relativamente a emissões químicas de terceiros – ajudando a reduzir a poluição do ar interior e o risco de exposição a substâncias químicas, enquanto auxilia a criação de ambientes internos mais saudáveis. A Certificação GREENGUARD é reconhecida e referenciada em inúmeros programas de construção, normas e especificações em todo o mundo. Os produtos com certificação GREENGUARD ou certificação Gold GREENGUARD podem contribuir para o cumprimento de alguns pontos em sistemas de classificação ambientais estabelecidos para edifícios (como o sistema LEED® gerido por USGBC®), satisfazer critérios de código ou portaria e atingir requisitos específicos de RFP qualidade do ar interior.

The products that we use to build and furnish our indoor environments can have a significant impact on indoor air pollution levels. CINCA have obtained the GREENGUARD Gold Certification for its Ceramic Floor and Wall Tiles. Products that have achieved GREENGUARD Certification are scientifically proven to meet some of the world's most rigorous, third-party chemical emissions standards – helping reduce indoor air pollution and the risk of chemical exposure while aiding in the creation of healthier indoor environments. The GREENGUARD Certification is recognized and referenced in numerous building programs, standards and specifications around the world. Products with GREENGUARD Certification or GREENGUARD Gold Certification can contribute to the achievement of points in established green building rating systems (as the LEED® system managed by USGBC®), satisfy code or ordinance criteria and meet indoor air quality specific RFP requirements.





**CINCA S.A.**

Rua Principal, 39
4505-374 Fízes, Portugal
Tel.: 227 476 400
Chamada para a rede fixa nacional.
Email: cinca@cinca.pt

CINCA International

Tel.: +351 227 476 462
Chamada para a rede fixa nacional.
Email: internacional@cinca.pt

CINCA Portugal

Email: portugal@cinca.pt

Showroom Lisboa

Rua Abranches Ferrão, 38
P-1600-296 Lisboa Portugal
Tel.: 217 210 620
Chamada para a rede fixa nacional.

www.cinca.pt

    [cinca_ceramics](https://www.youtube.com/c/cinca_ceramics)

CINCA 