

120x120

collections

MARGRES
CERAMIC TILES

120x120

—
concept . metropolis . pure stone

120x120

collections

metropolis white MT1

concept white CT1

pure stone white PS1

pure stone beige PS2

metropolis beige MT2

concept light grey CT3

pure stone light grey PS3

metropolis grey MT5

3 collections

collections . kollektionen . coleções
concept . metropolis . pure stone

2 finishes

finitions . fertigungen . acabamentos
nat. rectified (NR) . soft shiny (A)

1 thickness

épaisseur . dicke . espessura
9 mm

10 colours

couleurs . farben . cores



pure stone grey PS4

New size, big ideas.

120x120 size offers breadth and continuity, transforming the environments into a canvas for true artistic expression.

The introduction of large formats broadens the creative horizon for architects and interior designers. The free space offered by the large dimensions allows for the creation of a liberating design, with a unique expression in style and vision.

This is the reason why we have added three collections to this format:

Metropolis was developed with these premises of an elegant and large surface in mind, that could represent the urban side and the connotation to cement in a unique way.

We have also added the 120x120 format to the already existing formats in the Concept and Pure Stone collections. These ceramic collections give us the very best of natural stone, extremely complete in sizes, finishes and colours, in order to accompany the architecture and interior designs.

Neues Format, große Ideen.

Dieses Format bietet Breite und Kontinuität und verwandelt die Umgebungen in eine Leinwand für echten künstlerischen Ausdruck.

Die Einführung von Großformaten erweitert den kreativen Horizont für Architekten und Innenarchitekten. Der freie Raum, der durch die Großen Dimensionen geboten wird, ermöglicht die Schaffung eines befreienden Designs mit einem einzigartigen Ausdruck in Stil und Vision.

Aus diesem Grund haben wir diesem Format drei Kollektionen hinzugefügt:

Metropolis wurde unter Berücksichtigung dieser Prämisse einer eleganten und großen Fläche entwickelt, die die urbane Seite und die Konnotation zum Zement auf einzigartige Weise darstellen könnte.

Zu den Formaten, die bereits in den Kollektionen Concept und Pure Stone vorhanden sind, fügen wir auch das Format 120x120 hinzu. Diese Keramikkollektionen bieten uns das Beste aus dem Naturstein, extrem vollständig in Formaten, Oberflächenausführungen und Farben, um die Architektur und Innenarchitektur zu begleiten.

Nouveau format, grandes idées.

Ce format offre largeur et continuité, transformant les environnements en une toile pour une véritable expression artistique.

L'introduction des grands formats élargit l'horizon créatif des architectes et des décorateurs d'intérieur. L'espace libre offert par les grandes dimensions permet la création d'un design libérateur, avec une expression unique en termes de style et de vision.

C'est pourquoi nous avons ajouté trois collections à ce format :

Metropolis a été développé en pensant à ces prémisses d'une surface élégante et de grandes dimensions, qui pourrait représenter le côté urbain et la connotation au ciment d'une manière unique.

Nous avons également ajouté le format 120x120 aux formats déjà existants dans les collections Concept et Pure Stone. Ces collections céramiques nous offrent le meilleur de la pierre naturelle, extrêmement complètes en termes de formats, de finitions et de couleurs, afin d'accompagner l'architecture et le design d'intérieur.

Para grandes projetos, grandes ideias.

O formato 120x120 oferece amplitude e continuidade, transformando os ambientes numa tela para a verdadeira expressão artística.

A introdução dos grandes formatos amplia o horizonte criativo para arquitetos e designers de interiores. O espaço livre, oferecido pelas grandes dimensões, permite a criação de um design libertador, com uma expressão única em estilo e em visão.

Por esta razão adicionamos três coleções a este formato:

Metropolis foi desenvolvida a pensar nestas premissas de uma superfície elegante e de grandes dimensões, que pudesse representar o lado urbano e a conotação ao cimento de uma forma única.

Aos formatos já existentes nas coleções Concept e Pure Stone adicionamos também o formato 120x120. Estas coleções cerâmicas dão-nos o melhor da pedra natural, extremamente completas em formatos, acabamentos e cores, de forma a acompanhar a arquitetura e o design de interiores.

metropolis

collection

120x120 . 9 mm

UGL V2 R10

P R () T E C T ®

Antibacterial for Life.

NR MG-5450

NR MG-5450



NR MG-5450

NR MG-5450



metropolis light grey MT4 120x120 NR





08

09

metropolis beige MT2 60x120 NR . 120x120 NR



metropolis grey MT5 60x120 NR . 120x120 NR

pure stone

collection

120x120 . 9 mm

UGL V2 R10
NR

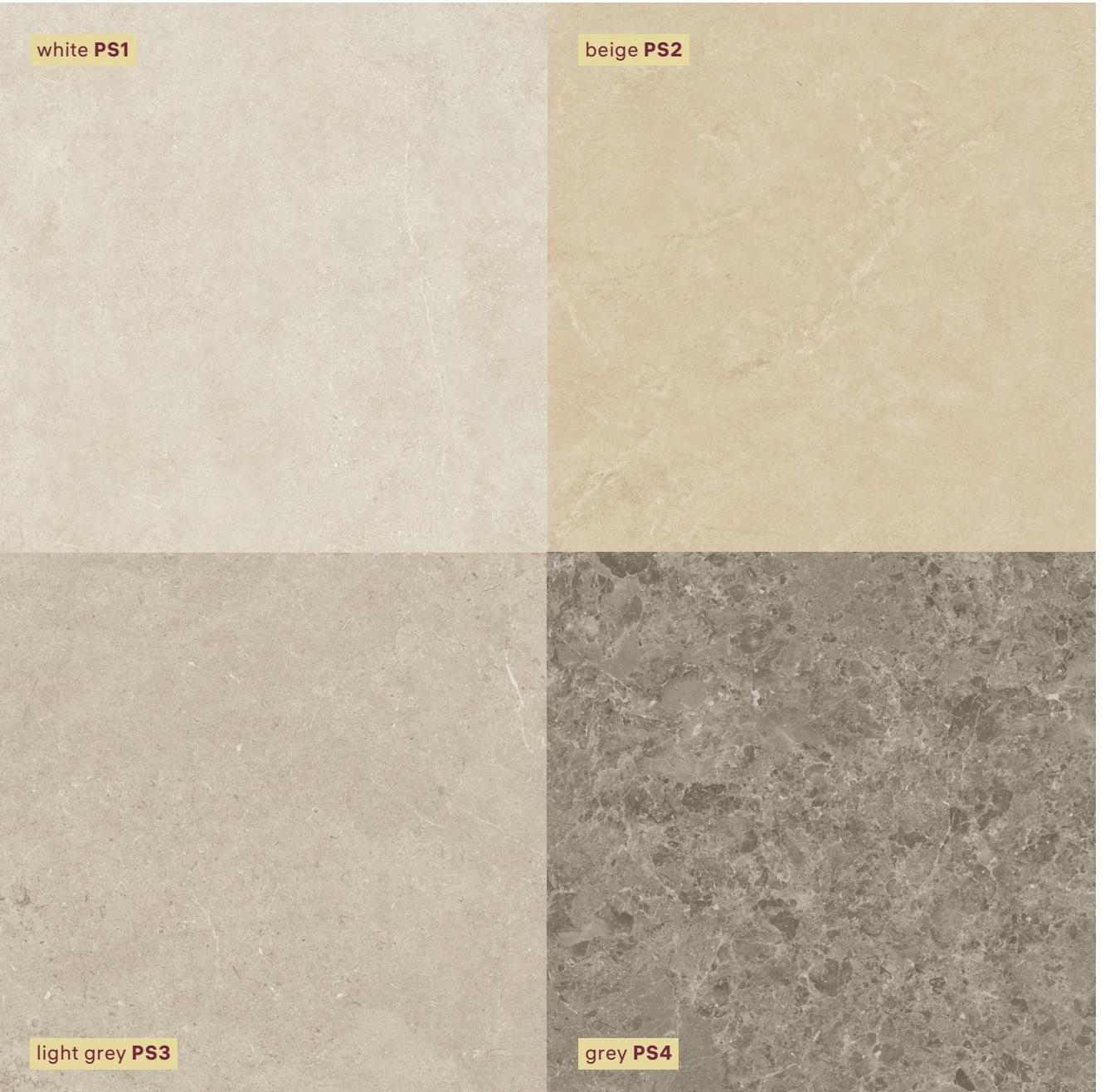
P R () T E C T[®]
Antibacterial for Life.

NR MG-5450

A MG-5700

NR MG-5450

A MG-5700



NR MG-5450

A MG-5700

NR MG-5450

A MG-5700



pure stone beige PS2 120x120 NR



14



15

pure stone light grey PS3 120x120 NR

16



pure stone grey PS4 120x120 NR

17

concept

collection

120x120 . 9 mm

UGL V3 R10

P R () T E C T[®]

Antibacterial for Life.

NR MG-5450

NR MG-5450



18

concept

collection

M O O D

eat, drink & share



concept light grey CT3 120x120 NR



P R () T E C T®

Antibacterial for Life.

An exclusive line of extremely high performance antimicrobial floor and wall tiles, designed for healthy, safe and protected living spaces.
 Une ligne exclusive de sols et revêtements antibactériens aux performances très élevées, pour un habitat sain, sûr et protégé.
 Eine exklusive Linie an hochwertigen Fußböden und antibakteriellen Wandverkleidungen, für ein gesundes, sicheres und geschütztes Leben.
 Uma linha exclusiva de pavimentos e revestimentos antimicrobianos de altíssima performance, projetada para ambientes saudáveis, seguros e protegidos.



powerful action

eliminates up to 99.9% of bacteria and prevents their reproduction

action puissante

élimine jusqu'à 99,9% des bactéries et empêche leur prolifération

leistungsstarke wirkung

eliminiert bis zu 99,9% Bakterien und ihre Verbreitung verhindern.

ação potente

elimina até 99,9% das bactérias e impede a sua reprodução



continuous protection

always active, 24 hours a day, with or without sunlight

protection continue

toujours actif, 24 heures sur 24 avec ou sans lumière naturelle

dauerschutz

immer aktiv, Rund um die Uhr, mit oder ohne Sonnenlicht

proteção contínua

permanente ativo, 24 horas por dia, com ou sem luz solar



the safest place in the world

continuous active antibacterial action

Your safest place.

Our floor and wall coverings incorporate Microban® technology, the world's leading antimicrobial technology, to guarantee, besides beauty and durability of our ceramic products, biological safety for our living, leisure and working environments. With PROTECT® line, your safety comes first.

Anytime. Anywhere.

PROTECT® line, your safest place in the world.

l'endroit le plus sûr au monde

action antibactérienne active en permanence

Votre lieu sûr.

Notre carrelage incorpore la technologie Microban®, le leader mondial en technologie antibactérienne, pour assurer, plus que l'esthétique et la durabilité, la santé et la sûreté biologique pour nos espaces à vivre, de loisirs et de travail.

Avec la Ligne PROTECT®, votre sécurité passe avant tout.

À tout moment. N'importe où.

Ligne PROTECT®, l'endroit le plus sûr au monde.



eternal effectiveness

thanks to technology integrated into the product

efficacité permanente

grâce à la technologie intégrée dans le produit

dauerhafte wirksamkeit

dank der im Produkt integrierten Technologie

eficácia permanente

graças à tecnologia incorporada no produto



guaranteed quality

by the partnership with Microban®

qualité garantie

en partenariat avec Microban®

garantierte qualität

dank der Partnership mit Microban®

qualidade garantida

em parceria com a Microban®

der sicherste ort der welt

die aktive antibakterielle aktion geht weiter

Ihr sicherster Platz.

Unsere Boden- und Wandbeläge haben die weltführende Microban® Technologie integriert, welche neben der Schönheit, Eleganz und Haltbarkeit unserer Produkte auch biologische Sicherheit für unser Lebens-, Arbeits- und Freizeitumfeld garantiert.

Mit unserer PROTECT® Linie steht Ihre Gesundheit an erster Stelle. Jederzeit und überall.

PROTECT®, Ihr sicherster Platz auf der Welt.

o local mais seguro do mundo

ação antibacteriana ativa contínua

O seu lugar seguro.

Os nossos pavimentos e revestimentos incorporam a tecnologia Microban®, líder global em tecnologia antibacteriana, para garantir, além da beleza e durabilidade dos nossos produtos cerâmicos, a segurança biológica nos espaços domésticos, de lazer e de trabalho. Com a Linha PROTECT®, a sua segurança vem primeiro.

Em qualquer lado. Em qualquer altura.

Linha PROTECT® o lugar mais seguro do mundo.

technical features

données techniques . technischen eigenschaften . características técnicas

	test method méthode d'essai prüfmethode norma de ensaio	required value valeur requise vorgeschriebener wert valor da norma	typical value valeur typique typischer wert valor típico
size - lenght and width . dimension - longueur et largeur abmessungen - länge und breite . dimensão - comprimento e largura	ISO 10545 - 2	rectified ±0,3%, max. ± 1 mm	conform . conforme gemäß . conforme
side straightness . rectitude des arêtes kantengeradheit . rectilinearidade das arestas		rectified ±0,3%, max. ± 0,8 mm	conform . conforme gemäß . conforme
rectangularity . orthogonalité rechtwinkligkeit . ortogonalidade		rectified ±0,3%, max. ± 1,5 mm	conform . conforme gemäß . conforme
warpage . planéité ebenflächigkeit . planaridade		rectified ±0,4%, max. ± 1,8 mm	conform . conforme gemäß . conforme
thickness . épaisseur dicke . espessura		±5% (max. ± 0,5 mm)	conform . conforme gemäß . conforme
	ISO 10545-3	≤ 0,5%	0,05%
modulus of rupture . module de rupture biegung modul . módulo de ruptura	ISO 10545 - 4	≥ 35N/mm²	45 N/mm²
breaking strength (s) . résistance à la flexion (s) biegefestigkeit (s) . resistência à flexão (s)		≥ 1300 N	2200N
	ISO 10545-6	≤ 175 mm³	145 mm³
linear thermal expansion . dilatation thermique linéaire lineare wärmeausdehnung . dilatação térmica linear	ISO 10545-8	as indicated by manufacturer comme indiqué par le producteur wie vom hersteller angegeben conforme indicado pelo fabricante	$\alpha \leq 7,0 \times 10^{-6} ^\circ\text{C}^{-1}$
	ISO 10545 - 9	required . nécessaire anforderung . exigida	resistant . résistant beständig . resistente
frost resistance . résistance au gel frostbeständigkeit . resistência ao gelo	ISO 10545 - 12	required . nécessaire anforderung . exigida	resistant . résistant beständig . resistente
resistance against acids and alkalis . résistance aux acides et aux alcalis bestaend gegen sauren u laugen . resistência aos ácidos e bases	ISO 10545 - 13	as indicated by manufacturer comme indiqué par le producteur wie vom hersteller angegeben conforme indicado pelo fabricante	minimum: LB . minimum: LB minimum: LB . mínimo: LB
resistance to household cleaning products résistance aux produits domestiques de nettoyage bestaendig haushaltreinigungsprodukte resistência aos produtos de limpeza domésticos		minimum: B . minimum: B minimum: B . mínimo: B	class A . classe A klasse A . classe A
	ISO 10545 - 14	as indicated by manufacturer comme indiqué par le producteur wie vom hersteller angegeben conforme indicado pelo fabricante	4 - 5 simple removal enlèvement simple einfache entfernung remoção simples
	DIN EN 16165 annex B DIN EN 16165 annex A DIN EN 16165 annex C AS/NZS 4586 ENV 12633	as indicated by manufacturer comme indiqué par le producteur wie vom hersteller angegeben conforme indicado pelo fabricante	R10 NR class B NR ≥ 36 NR P3 NR Clase 3 NR Pure Stone Clase 2 NR Metropolis . Concept
V2 shade variation . denuançage farbspiel . destonalização	ANSI A137.1	V0 none . nul . gleich null . nulo V1 minor . léger . leicht . ligeiro V2 low . faible . gering . baixo V3 medium . moyen . mittelmäßig . médio V4 major . élevé . stark . alto	V3 Concept V2 moderate variation Metropolis . Pure Stone slight variation

24

25

package

emballage . verpackung . embalagem

size format formato (cm)	thickness épaisseur dicke espessura	box . boîte . karton . caixa		pallet . palette . palette . paleta		pallet dimension . dimensions des palettes paletten abmessungen . dimensões paletes				
		pieces pièces stück peças	sqm m²	weight poids gewicht peso (kg)	boxes boîtes kartonen caixas	sqm m²	weight poids gewicht peso (kg)	width largeur breite largura (cm)	length longueur laenge comprimento (cm)	height hauteur höhe altura (cm)
120x120	9 mm	1	1,44	31,80	32	46,08	1038	130	130	61

The featured weights are approximate. The quantities of Sqm (m²)/pieces per box/palette may exceptionally vary and shall be confirmed by Margres.

Les poids présentés sont approximatifs. Les quantités m²/pièces par boîte/palette peuvent exceptionnellement varier. Nous vous prions donc de bien vouloir confirmer auprès de Margres.

Die angegebenen Gewichte sind Näherungswerte. Die Mengen, m²/Stück pro Verpackung/Palette können in Einzelfällen abweichen. Sie solten also von Margres bestätigt werden.

Os pesos apresentados são aproximados. As quantidades m²/peças por caixa/paleta podem excepcionalmente variar, pelo que agradecemos a confirmação junto da Margres.

For further information regarding decors and special pieces packaging, please contact Margres.

Pour d'autres informations concernant les emballages des décos et des pièces spéciales, veuillez SVP contacter Margres.

Für weitere Informationen bezüglich der Verpackung der Dekoren und Spezialeile, bitte melden Sie sich bei Margres.

Para mais informações relativamente à embalagem das decorações e das peças especiais, por favor contate a Margres

calibers

calibres . kaliber . calibres

size format formato (cm)	thickness épaisseur dicke espessura	T	P
120x120	9 mm	1201,6 x 1201,6	1198,0 x 1198,0

joints for tile-laying

joints de pose . das verfügen. juntas de assentamento

finishing finition fertigung acabamento	application . pose . anwendung . aplicação	indoor intérieur innen interior	outdoor extérieur außen exterior	raised floor dalles sur plot doppelboden sobrelevado
rectified rectifié rektifiziert retificado	2 mm	3 mm *	-	

* It's recommended to increase in 2mm the minimum joint in the darker colours. For further information please go to our website and read product's technical data sheet.

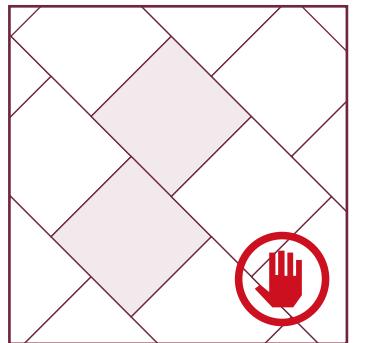
Pour les couleurs foncées il est recommandé de rajouter 2mm au joint minimum. Consultez la fiche technique du produit respectif sur le site web.

Bei dunklen Farben wird empfohlen, 2 mm zur Mindestfuge noch weiter hinzuzufügen. Konsultieren Sie das technische Datenblatt des Produkts auf der Website.

Para as cores escuras recomenda-se acrescentar 2mm à junta mínima. Consultar a ficha técnica do respetivo produto no site.

multiform laying solutions

solutions d'application multi-format . anwendungslösungen multi-format . soluções de aplicação multiformato



Not recommended
Non recommandé
Nicht empfohlen
Não recomendado

symbols

symbolologie . zeichen . simbologia



Ugl
Unglazed
Non émaillé
Unglasiert
Não esmaltado

Medium high traffic
Passage modéré à élevé
Mittlere bis starke Frequentierung
Médio alto tráfego

reference - finishing

référence - finiton . referenz - fertigung . referência - acabamento

A*	soft shiny . adouci . halbpoliert . amaciado
NR	nat. rectified . nat. rectifié . nat. rektifiziert . nat. retificado

*
rectified . rectifié . rektifiziert . retificado

important notes

The dimensions of the products presented in this catalogue are nominal; please ask Margres for the exact dimensions of the products.

All data presented in this catalogue is for information purposes only and is therefore not binding.

Margres reserves the right to, at any time, modify any data set out in this catalogue without prior warning.

The colours of the products in this catalogue are indicative and may vary significantly.

Margres is constantly concerned with its clients needs, frequently restores the company's product range, since not all product samples published in the catalogue are compulsory certified.

All rights reserved. The products and brands mentioned or represented in this catalogue are property of Gres Panaria Portugal, S.A.. All brands, drawings, photographs and texts are protected by law. It is strictly prohibited to copy, imitate or modify in its whole or partially any element inherent to the representation of the brands, namely words, symbols, colours or others, as well as logotypes, drawings, catalogue layout, design atmospheres or decoration graphically represented in the catalogue, without prior written consent of Gres Panaria Portugal, S.A.. The infringement of the dispositions defined in this declaration may result in the civil and criminal responsabilization of the infractor.

notes importantes

Les dimensions des produits présentés dans ce catalogue sont nominales, vous devrez donc consulter Margres pour obtenir les dimensions exactes des produits.

Toutes les données contenues dans ce catalogue ont un caractère informatif et n'impliquent aucun lien contractuel.

Margres se réserve le droit de modifier toutes données contenues dans ce catalogue sans aucun avis au préalable.

Les couleurs des produits présentés dans ce catalogue sont à titre indicatif et peuvent varier de façon significative.
Margres montre une préoccupation permanente au niveau des demandes de ses clients, renouvelant fréquemment sa gamme de produits. Par conséquent tous les produits du catalogue ne sont pas obligatoirement certifiés.

Les produits et les marques mentionnés ou représentés dans ce catalogue sont la propriété de l'entreprise Gres Panaria Portugal, S.A.. Les marques, les dessins, les photographies ou les textes sont dûment protégés par la loi. Toute reproduction, imitation ou modification partielle ou totale de mots, symboles, couleurs ou autres éléments tout comme les logotypes, dessins, mise en page des catalogues, ambiances de design ou décoration représentées au niveau graphique, sont strictement interdites, sauf sur autorisation écrite au préalable de l'entreprise Gres Panaria Portugal, S.A.. La violation d'une de ces dispositions prévues dans cette déclaration sera de la responsabilité civile et criminelle du transgresseur.

wichtige hinweise

Die Größenangaben der in dieser Broschüre abgebildeten Produkte sind Nenngrößen, weshalb Sie die genauen Größen bitte bei Margres anfragen.
Alle Angaben in dieser Broschüre haben lediglich informativen Charakter und entsprechen keiner vertraglichen Zusicherung.

Margres behält sich das Recht vor, die Inhalte dieser Broschüre jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Die in dieser Broschüre abgebildeten Farben dienen nur zur Orientierung und können erheblich variieren.
Stets darauf bedacht, auf die Bedürfnisse ihrer Kunden einzugehen, erneuert Margres häufig ihr Produktsortiment, weshalb nicht alle in dieser Broschüre enthaltenen Produkte unbedingt zertifiziert sind.

Die in diesem Katalog genannten oder dargestellten Produkte und Marken sind Eigentum der Gres Panaria Portugal, S.A.. Die Marken, Designs, Zeichnungen, Fotografien und Texte sind gesetzlich geschützt. Komplette oder teilweise Kopien, Nachahmungen, Änderungen irgendeines konstitutiven oder repräsentativen Elements der Marken, namentlich Wörter, Symbole, Farben oder anderer Elemente, sowie Logos, Zeichnungen, Designs, Layouts von Katalogen, Design Ambientes oder in diesen dargestellten Dekorationen sind ohne schriftliche Genehmigung der Gres Panaria Portugal, S.A. ausdrücklich verboten. Die Verletzung irgendeiner in dieser Erklärung angegebenen Bestimmungen kann zu einer zivil und strafrechtlichen Verfolgung des Verletzenden führen.

notas importantes

As dimensões dos produtos apresentadas neste catálogo são nominais, pelo que, para obter as dimensões exactas dos produtos consulte a Margres.

Todos os dados constantes deste catálogo são de carácter informativo e não constituem qualquer vínculo contractual.

A Margres reserva-se o direito de, em qualquer momento, modificar quaisquer dados constantes deste catálogo sem aviso prévio.

As cores dos produtos apresentados neste catálogo são indicativas e podem variar significativamente. A Margres constantemente preocupada com as necessidades dos seus clientes, renova frequentemente a sua gama de produtos, pelo que, nem todos os produtos constantes deste catálogo são obrigatoriamente certificados.

Os produtos e marcas referidos ou representados neste catálogo são propriedade da Gres Panaria Portugal, S.A., estando as marcas, desenhos, fotografias ou textos devidamente protegidos por lei. É expressamente proibida a cópia, imitação, alteração, no todo ou em parte, de qualquer elemento constitutivo ou representativo das marcas, designadamente palavras, símbolos, cores ou outros, bem como dos logótipos, desenhos, layouts de catálogo, ambientes de design ou decoração nele representados graficamente, sem autorização escrita da Gres panaria Portugal, S.A.. A violação de alguma das disposições previstas nesta declaração poderá acarretar responsabilização civil e criminal do infractor.

GRES PANARIA
Portugal S.A.

© COPYRIGHT GRES PANARIA PORTUGAL S.A.

Gres Panaria Portugal S.A.
Chousa Nova - 3830-133 Ílhavo - PORTUGAL

margres@margres.com
www.margres.com

design e produção: Viriato & Viriato
edição: setembro 2023

APCER
associação portuguesa das indústrias
de cerâmica e cristalaria



MARGRES
CERAMIC TILES