

MARGRES

C E R A M I C

T I L E S

2014

MARGRES
CERAMIC TILES

Margres is a company leader in Portugal in the production and distribution of high end and deluxe porcelain tile for floor and wall. It has been producing in its factory based in Ilhavo (Aveiro) since 1982, being one of the first producer of porcelain tiles in the world. Since then, Margres contributed to the affirmation of the porcelain as the new standard in the ceramic world, able to answer to the most demanding needs of the contemporary architecture. The porcelain tile, realized by using the most advanced technologies in the ceramic industry, combines the beauty of the natural stones with an high degree of resistance and an easy maintenance and cleaning. Margres manufactures annually 2,5 million square meters of full body coloured porcelain of the highest quality, in a complete range of sizes, surfaces, decorations and special pieces. The collections are carefully elaborated in order to satisfy the most demanding customer, looking for a deluxe product. From the most classical noble construction, to public and private places, up to the trendiest constructions of the modern architecture, Margres products are used in superb way for floor and wall surfaces. The entrance of Margres into one of the most important Italian ceramic groups (Panariagroup), that is present in the international markets through several prestigious brands, increases the aesthetical and technological research of the company, improving its ability to penetrate and occupy new segments of the market.

Margres ist in Portugal der führende Hersteller von hochwertigen und luxuriösen Wand- und Bodenbelägen aus Feinsteinzeug. Die Produktion startete 1982 in der Industriestätte von Ilhavo (Aveiro), die damals als einer der ersten Standorte für die Feinsteinzeugherstellung weltweit galt. Seitdem trägt die Marke zur Behauptung des Feinsteinzeugs als neue Grenze der Keramik bei, die den anspruchsvollsten Bedürfnissen der zeitgenössischen Architektur gerecht wird. Das Feinsteinzeug, welches unter Einsatz der fortschrittlichsten Technologien der Keramikindustrie erzeugt wird, harmonisiert die enorme Schönheit der Natursteine mit ihrer hohen Widerstandsfähigkeit, und verbindet darüber hinaus eine äußerst einfache Reinigung mit einer ebenso problemlosen Wartung. Margres produziert jährlich 2,5 Millionen Quadratmeter glasiertes und unglasiertes Feinsteinzeug von höchster Qualität, in einer umfassenden Palette von verschiedenen Formaten, Ausführungen, Dekorationen und Spezialteilen. Die Margres-Kollektionen werden sorgfältig entwickelt, um selbst anspruchsvollen Kunden auf der Suche nach einem hochwertigen und luxuriösen Produkt zufriedenzustellen. Von den edelsten klassischen Bauten in öffentlichen oder privaten Bereichen bis hin zu trendsetzenden Bauwerken der zeitgenössischen Architektur, die von ästhetischen Bedenken und modernen Techniken geprägt sind, das Produkt Margres bekleidet alle Räume auf dieselbe großartige Art und Weise. Der Eintritt von Margres in eine der wichtigsten italienischen Keramikgruppen, die mit einer Reihe von namhaften Marken auf dem internationalen Markt vertreten ist, fördert die ästhetische und technologische Forschung und stärkt die Erschließung neuer Marktsegmente.

Margres est l'usine leader au Portugal dans le domaine des carrelages et revêtements de haute gamme et de luxe en grès cérame. L'entreprise a initié la production dans son unité industrielle d'Ilhavo (Aveiro) en 1982, étant alors une des premières entreprises de grès cérame au niveau mondial. Dès lors, elle a contribué pour l'affirmation du grès cérame, comme nouvelle frontière de la céramique, capable de répondre aux plus exigeantes nécessités de l'architecture contemporaine. Le grès cérame, produit obtenu grâce au recours aux technologies les plus avancées dans l'industrie de la céramique, conjugue la grande beauté des pierres naturelles avec la haute résistance, s'alliant encore à l'extrême facilité d'entretien et de nettoyage. Margres produit annuellement 2,5 millions de mètres carrés de grès cérame, "pleine masse" et émaillé, de très haute qualité, dans une gamme complète de formats, surfaces, décorations et pièces spéciales. Les collections Margres sont soigneusement étudiées pour satisfaire le client le plus exigeant à la recherche d'un produit de haute gamme et de luxe. Des plus nobles constructions classiques, dans les espaces publics ou privés, aux plus audacieuses constructions de l'architecture moderne, où les préoccupations esthétiques et techniques d'avant-garde s'affirment, le produit Margres permet de carrelé et revêtir l'espace de forme splendide. L'entrée de Margres dans un des principaux groupes italiens de céramique, présent sur le marché international avec une série de marques prestigieuses, potentialise la recherche esthétique et technologique, renforçant la capacité de pénétration et la conquête de nouveaux segments de marché.

A Margres é líder em Portugal na área de pavimentos e revestimentos, de alta gama e luxo, em grés porcelânico. Iniciou a produção na sua unidade industrial de Ilhavo (Aveiro) em 1982, sendo então uma das primeiras fábricas de grés porcelânico a nível mundial. Desde então contribui para a afirmação do grés porcelânico como nova fronteira da cerâmica, capaz de responder às mais exigentes necessidades da arquitectura contemporânea. O grés porcelânico, produto alcançado por recurso às mais avançadas tecnologias na indústria cerâmica, conjuga a elevada beleza das pedras naturais com a elevada resistência, aliando, ainda, a extrema facilidade de manutenção e limpeza. A Margres produz anualmente 2,5 milhões de metros quadrados de grés porcelânico, "toda-a-massa" e esmaltado, de altíssima qualidade, numa gama completa de formatos, superfícies, decorações e peças especiais. As colecções Margres são estudadas cuidadosamente para satisfazer o mais exigente cliente, que procura produto de alta gama e luxo. Das mais nobres construções clássicas, em espaços públicos ou privados, às mais arrojadas construções da arquitectura moderna, onde as preocupações estéticas e técnicas de vanguarda se afirmam, o produto Margres pavimenta e reveste o espaço de forma esplêndida. O ingresso da Margres num dos principais grupos italianos de cerâmica, presente no mercado internacional com uma série de marcas prestigiadas, potencia a pesquisa estética e tecnológica, fortalecendo a capacidade de penetração e a conquista de novos segmentos de mercado.

INDEX

Índice

- 14 SUBWAY
- 24 TIME 2.0
- 38 SHARE
- 52 WALLINE - LINEA
- 58 PARTY - LINEA
- 66 EXTREME
- 66 EXTREME - LINEA
- 84 OPEN
- 94 ETERNITY
- 106 UNIQUE
- 118 LIVE
- 128 DIAMOND
- 138 CHIC
- 148 XL
- 152 TÉCNICA

- 160 MARGRES & MICROBAN
- 162 MARGRES GREEN
- 168 REFERENCE WORKS
CHANTIERS DE RÉFÉRENCE
REFERENZPROJEKTEN
PROJECTOS DE REFERÊNCIA

- 169 TECHNICAL MANUAL
MANUEL TECHNIQUE
TECHNISCHES HANDBUCH
MANUAL TÉCNICO
- 170 SYMBOLS AND CALIBERS
SYMBOLOGIES ET CALIBRES
ZEICHEN UND KALIBER
SIMBOLOGIA E CALIBRES

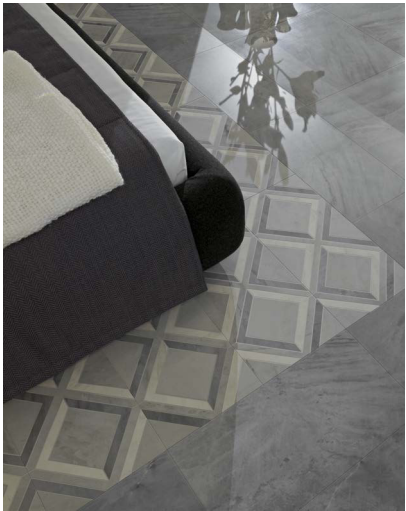
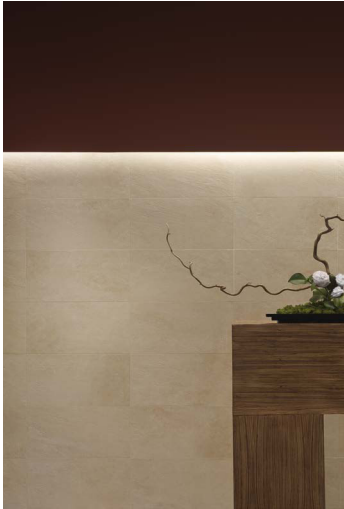
- 172 PALLETS DIMENSIONS
DIMENSIONS DES PALETES
PALLETEN ABMESSUNGEN
DIMENSÕES DAS PALETES

- 173 TECHNICAL DATA
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 180 CERTIFICATION
CERTIFICATION
ZERTIFIZIERUNG
CERTIFICAÇÃO

- 184 INDEX OF PRODUCTS BY COLOUR AND DECORATIONS
INDEX DE PRODUITS PAR COULEUR ET DU DÉCORATIONS
PRODUKTE INDEX DURCH FARBEN UND DEKORATIONEN
ÍNDICE DE PRODUTOS POR COR E DECORAÇÕES

- 186 MULTIFORMAT LAYING SOLUTIONS
SOLUTIONS D' APPLICATION MULTIFORMAT
ANWENDUNGSLÖSUNGEN MULTI-FORMAT
SOLUÇÕES DE APLICAÇÃO MULTIFORMATO



THICKNESS INDEX

Index épaisseurs / Index Dicken / Índice de espessuras

Colection Collection Kollektionen Colecção	3mm	3,5mm	8mm	8,2mm	8,5mm	9,5mm	10mm	10,5mm	11mm	11,5mm	12mm	Pag.
SUBWAY												14
TIME 2.0												24
SHARE												38
WALLINE												52
PARTY												58
EXTREME												66
OPEN												84
ETERNITY												94
UNIQUE												106
LIVE												118
DIAMOND												128
CHIC												138
XL												148
TÉCNICA												152

SIZE INDEX

Índice de formatos / Index Formate / Índice de formatos

Colection Collection Kollektionen Colecção	4,9x100	10x60	11x90	15x60	15x90	20x20	20x60	30x30	30x60	33,3x100	45x45	45x90	50x50	50x100	60x60	60x120	90x90	100x100	100x300	Pag.
SUBWAY																				14
TIME 2.0																				24
SHARE																				38
WALLINE																				52
PARTY																				58
EXTREME																				66
OPEN																				84
ETERNITY																				94
UNIQUE																				106
LIVE																				118
DIAMOND																				128
CHIC																				138
XL																				148
TÉCNICA																				152



Thickness / Épaisseur / Stärke / Espessura
Linea 3mm - Linea Plus 3,5mm

100x300

LINEA

50x50

4,9x100

33,3x100

50x100

100x100

Thickness / Épaisseur / Stärke / Espessura
8 - 12mm

10x60

15x60

20x60

30x60

11x90

15x90

45x90

90x90

60x60

60x120

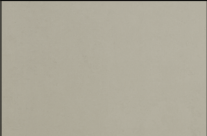
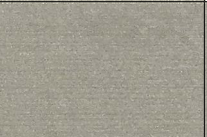
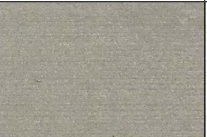
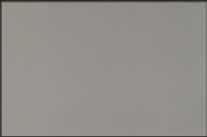
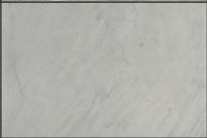
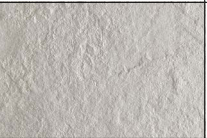
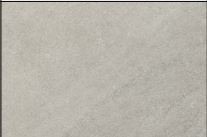
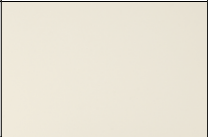
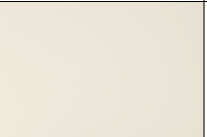
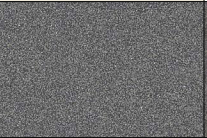
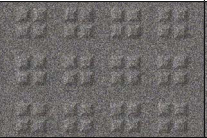
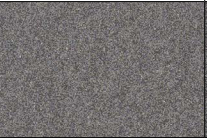
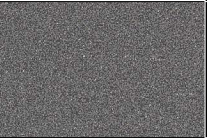
20x20

30x30

45x45

FINISHING INDEX

Índex de finitions / Fertigungs Index / Índice de acabamentos

Colection Collection Kollektionen Colecção	Mate Naturel Naturbelassen Natural	Soft Shiny Adouci Halbpoliert Amaciado	Shiny Poli Poliert Polido	Anti Slip Antidérapant Rutschfestig Antiderrapante	Structured Structuré Strukturiert Estruturado	Extra Thick Forte Épaisseur Überstärke Fliese Espessurado	Pag.
SUBWAY							14
TIME 2.0							26
SHARE							38
WALLLINE							52
PARTY							58
EXTREME							66
OPEN							84
ETERNITY							94
UNIQUE							106
LIVE							118
DIAMOND							128
CHIC							138
XL							148
TÉCNICA							152

ANTI SLIP INDEX

Índex glissement / Rutschen Index / Índice escorregamento

DIN51130	SUBWAY	TIME 2.0	SHARE	EXTREME	OPEN	UNIQUE	LIVE	DIAMOND	CHIC	TÉCNICA
R12										
R11										
R10										
R9										
Page	14	24	38	66	84	106	118	128	138	152

DIN51097	TIME 2.0	EXTREME	OPEN	UNIQUE	DIAMOND	CHIC	TÉCNICA
C							
B							
A							
Page	24	66	84	106	128	138	152

UPEC INDEX

Índice UPEC

Classifying Classement Kollektionen Classificação	TIME 2.0	EXTREME	UNIQUE	LIVE	DIAMOND	CHIC	XL	TÉCNICA
U4 P4+ E3 C2								
U4 P4 E3 C2								
U4 P3 E3 C2								
U3 P3 E3 C2								
Page	24	66	106	118	128	138	148	152

SPECIAL PIECES

Pièces spéciales / Spezialteile / Peças especiais

Collection Collection Kollektionen Colecção		SUBWAY	TIME 2.0	SHARE	EXTREME	ETERNITY	UNIQUE	LIVE	DIAMOND	CHIC	XL
	Skirting Plinthe arrondie Sockel Rodapé boleado 8x45 3,2"x18"										
	Skirting Plinthe arrondie Sockel Rodapé boleado 8x60 3,2"x24"										
	Skirting Plinthe arrondie Sockel Rodapé boleado 9,5x60 3,8"x24"										
	Step tread uted Nez de marche Durchschneiden Treppenstufe Degrau Sulcado 30x60 12"x24"										
	Step tread uted Nez de marche Durchschneiden Treppenstufe Degrau Sulcado 45x45 18"x18"										
	Step tread uted Nez de marche Durchschneiden Treppenstufe Degrau Sulcado 45x90 18"x35"										
	Step tread uted Nez de marche Durchschneiden Treppenstufe Degrau Sulcado 60x60 24"x24"										
	Step extra thick Nez de marche frote épaisseur Massive Stufenplatte Degrau espessurado 30x60 12"x24"										
	Step extra thick corner Nez de marche frote épaisseur coin Ecke Massive Stufenplatte Degrau espessurado canto 30x60 12"x24"										
	Step extra thick inox Nez de marche frote épaisseur inox Massive Stufenplatte inox Degrau espessurado inox 30x60 12"x24"										
	Step extra thick inox corner Nez de marche frote épaisseur inox coin Ecke Massive Stufenplatte inox Degrau espessurado inox canto 30x60 12"x24"										
Page		20	35	49	30	104	115	125	135	145	150

TECHNICAL SPECIAL PIECES

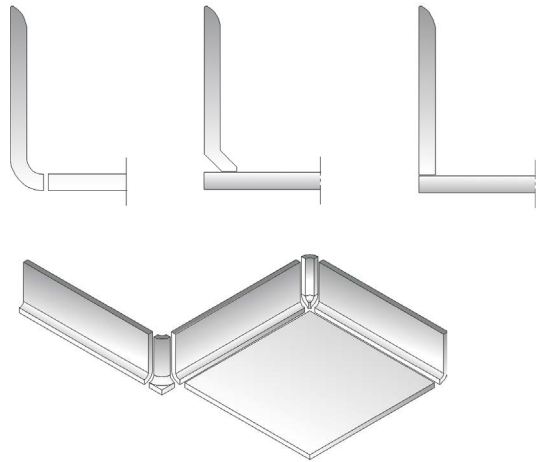
Pièces spéciales techniques / Techniken spezialteile / Peças especiais técnicas

Collection Collection Kollektionen Colecção		TIME 2.0	TÉCNICA
	Angle internal Angle interne Innenwinkel Ângulo interno		
	Angle external Angle externe Aussenwinkel Ângulo externo		
	Cove Base Corner internal Coin interne Innenecke Canto interno		
	Cove Base Corner external / Canto externo Coin externe / Esquina externa Aussenecke Corner external / Canto externo		
	Skirting Plinthe Sockel Rodapé boleado 9,5x20 3,8"x8"		
	Skirting Plinthe Sockel Rodapé boleado 9,5x30 3,8"x12"		
	Cover Skirting sit in Plinthe à gorge Hohlkehlssockel Rodapé Curvo 9,5x20 3,8"x8"		
	Cover Skirting sit on Plinthe à recouvrement Hohlkehlssockel Rodapé Talon 9,5x20 3,8"x8"		
	Cover Skirting sit in Plinthe à gorge Hohlkehlssockel Rodapé Curvo 9,5x30 3,8"x8"		
	Cover Skirting sit on Plinthe à recouvrement Hohlkehlssockel Rodapé Talon 9,5x30 3,8"x12"		
	Cove Base Skirting sit in Plinthe à gorge Hohlkehlssockel Rodapé Curvo 15x30 6"x12"		
	Step tread reeded Étape pressé Trockengepresste Stufenplatte Degrau prensado 20x30 8"x12"		
	Step tread reeded Étape pressé Trockengepresste Stufenplatte Degrau prensado 30x30 12"x12"		
	Step tread uted Nez de marche Durchschneiden Treppenstufe Degrau sulcado 30x30 12"x12"		
Page		35	157

Cover skirting sit in
Plinthe à gorge
Hohlkehlssockel
Rodapé curvo

Cover skirting sit on
Plinthe à recouvrement
Hohlkehlssockel
Rodapé Talon

Skirting sit in
Plinthe à gorge
Hohlkehlssockel
Rodapé boleado



Step Tread Fluted
Nez de Marche
Stufenplatte mit rillen
Degrau Sulcado



Extra Thick Step
Nez de Marche Forte Épaisseur
Durchschneiden Treppenstufe
Degrau Espessurado

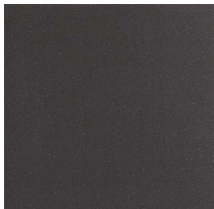
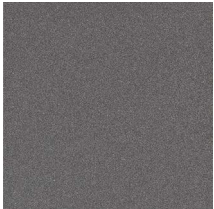
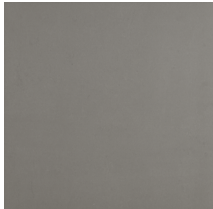
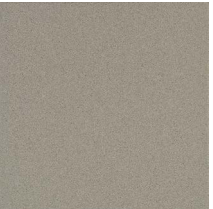
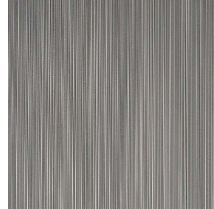
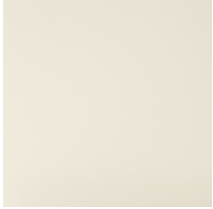
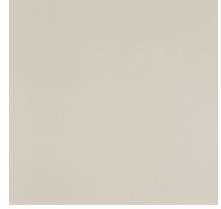


Extra Thick Step Inox
Nez de Marche Forte Épaisseur Inox
Massive Stufenplatte Inox
Degrau Espessurado Inox



CHROMATIC INDEX

Index chromatique / Chromatische index / Índice cromático

											
LINEA Party 62 LPR7 Night Party	XL..... 150 93 Volta Preto	Live..... 122 LV4 Stage Black	Diamond..... 132 DM4 Heart Black	Unique..... 112 UN5 Ebon	Time 2.0 32 T29 Black	Tecnica..... 155 46 Preto	Tecnica..... 154 16 Preto	Chic 142 CH5 Tendance	Time 2.0 32 T28 Carbon	Extreme..... 75 EX3 Low Grey	Live..... 122 LV3 Link Grey
											
Tecnica..... 155 36 Granito Cinza	Tecnica..... 156 G03 Cinza Escuro	Tecnica..... 154 13 Cinza Escuro	Time 2.0 32 T27 Grey	Diamond..... 132 DM2 Drop Grey	Tecnica..... 156 G02 Cinza Claro	Chic 142 CH4 Flair	Tecnica..... 154 45 Cinza Claro	Unique..... 112 UN3 Silver	Tecnica..... 155 41 Platina	LINEA Party 62 LPR6 House Party	Eternity..... 100 ER2 Light Grey
											
Extreme..... 75 EX5 Deep Black	Share 47 SH7 Share Petrole	Subway 18 SW4 Smoke	Eternity..... 100 ER3 Grey	WallLine..... 56 WL2 Silver	Share 46 SH5 Share Fusain	Share 46 SH4 Share Carbonate	Subway 18 SW2 Ash	Time 2.0 32 T26 Silver	Share 46 SH3 Grise de Line	Eternity..... 100 ER1 White	Subway 18 SW1 White
											
Tecnica..... 155 75 Granito Preto	Tecnica..... 154 00 Natural	LINEA Party 62 LPR2 Welcome Party	Time 2.0 33 T22 White	Open 90 OP1 Open White	Tecnica..... 154 32 Branco	Time 2.0 33 T21 Snow	XL..... 150 80 Edison Branco				
											
Diamond..... 132 DM3 Oval Brown	Chic 142 CH3 Charme	Share 47 SH6 Share Noix	Tecnica..... 155 33 Granito Beige	Extreme..... 75 EX1 Wide White	Diamond..... 132 DM1 Round Beige	Tecnica..... 156 G01 Branco	Tecnica..... 155 44 Branco	Extreme..... 75 EX6 Extra White	Unique..... 112 UN1 Cotton	Share 46 SH1 Share Blanc	LINEA Party 62 LPR1 Open Party
											
Open 90 OP4 Open Brown	WallLine..... 56 WL1 Pearl	Chic 142 CH2 Glamour	Time 2.0 33 T24 Beige	Time 2.0 33 T23 Cream	Extreme..... 75 EX2 Cream	Chic 142 CH1 Vogue	Live..... 122 LV2 Clip Caramel	Open 90 OP2 Open Beige	Unique..... 112 UN2 Pearl	Live..... 122 LV1 Now Beige	Share 46 SH2 Amande
											
Open 90 OP5 Open Wenge	Unique..... 112 UN4 Moss	Time 2.0 33 T25 Dove	LINEA Party 62 LPR4 Lounge Party	Subway 18 SW3 Clay	Open 90 OP3 Open Grey						

1 Finishing
NR Nat. Rectified

1 Finition
Nat. Rectifié

1 Fertigung
Nat. Rektifiziert

1 Acabamento
Nat. Rectificado

4 Sizes . 4 Formats . 4 Formaten . 4 Formatos
30x60 . 60x60 . 45x90 . 90x90



Floor and Wall Tiles
Sols et Murs
Boden und Wand
Pavimento e Revestimento



Modular (joint 2mm)
Modulaire (joint 2mm)
Modular (2mm Fuge)
Modular (junta 2mm)



Always same caliber
Unicalibre
Einziges Kaliber
Calibre único



DIN51130
Slipping resistance
Résistance au glissement
Rutschfestigkeit
Resistência ao escorregamento



V2
Shade Variation
Denuançage
Farbspiel
Destonalização

MARGRES
CERAMIC TILES



SMOKE - SW4
Natural Rectified 90x90



WHITE - SW1
Natural Rectified 45x90



CLAY - SW3
Natural Rectified 90x90 - 45x90



ASH - SW2
Natural Rectified 90x90

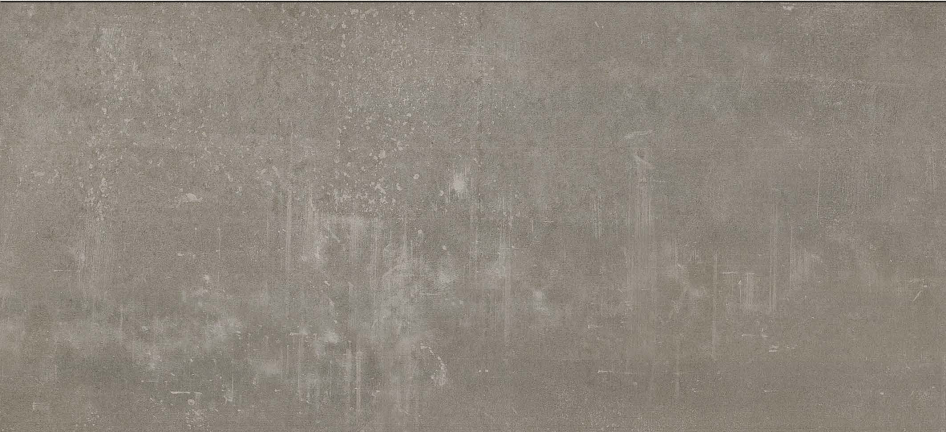
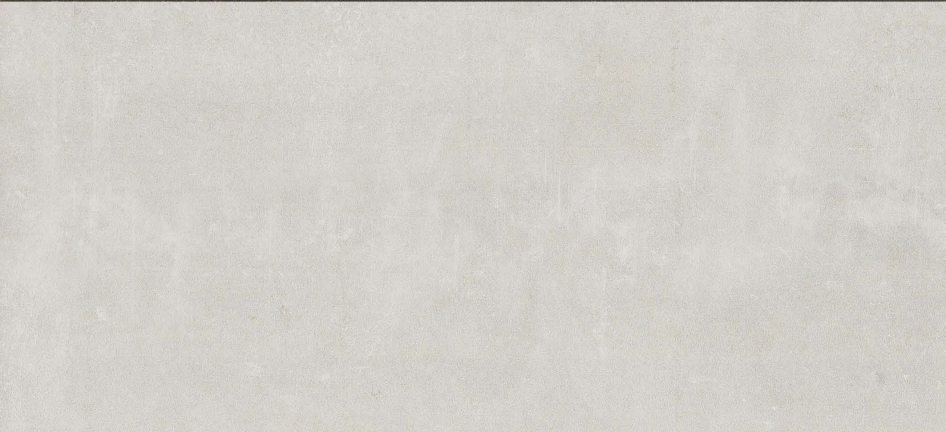


ASH - SW2
Natural Rectified 90x90



CLAY - SW3
Natural Rectified 90x90

NATURAL RECTIFIED (NR)



CLAY - SW3

30x60	12"x24"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
60x60	24"x24"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
45x90	18"x36"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
90x90	36"x36"	11 mm	NR	MM-3840	R9

WHITE - SW1

30x60	12"x24"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
60x60	24"x24"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
45x90	18"x36"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
90x90	36"x36"	11 mm	NR	MM-3840	R9

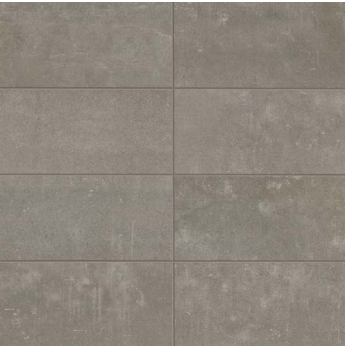
ASH - SW2

30x60	12"x24"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
60x60	24"x24"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
45x90	18"x36"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
90x90	36"x36"	11 mm	NR	MM-3840	R9

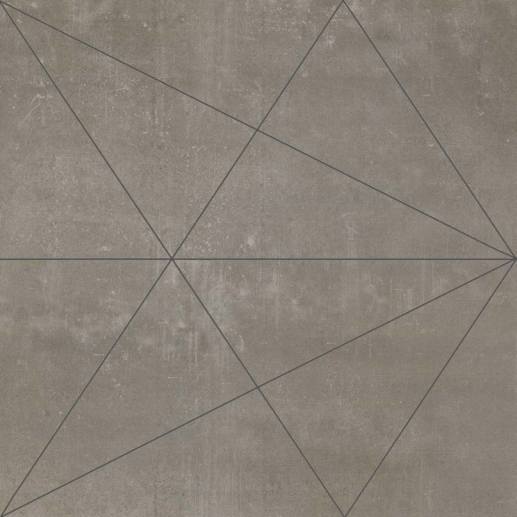
SMOKE - SW4

30x60	12"x24"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
60x60	24"x24"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
45x90	18"x36"	9,5 mm	NR	MM-3560	R9
90x90	36"x36"	11 mm	NR	MM-3840	R9

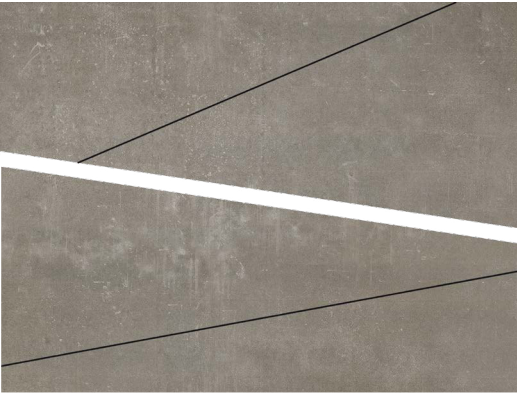
Decors
Décorations
Dekorationen
Decorações



Mosaic 15x30 Ash*
60x60 24"x24"
MM-3882



Starlines Ash*
90x90 36"x36"
P-6570



Urban Ash*
90x65,5 36"x25,8"
P-6615



Urban Graffiti Ash*
90x65,5 36"x25,8"
P-6645



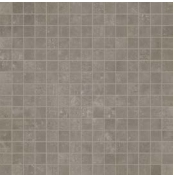
Industrial Gold**
45x90 18"x36"
P-6690



Industrial Silver**
45x90 18"x36"
P-6690



Metal Grid**
4x90 1,6"x36"
P-6380



Mosaic 2x2 Ash*
30x30 12"x12"
MM-3957



Mosaic 3,5x3,5 Ash*
30x30 12"x12"
MM-3897



Mosaic 3,5x7 Ash*
30x30 12"x12"
MM-3900

Mosaic decors are net mounted. Starlines, Urban and Urban Grafti are pre cutted. All decors may feature shade variations regarding the corresponding oor/wall tile standard tile.
Les décorations Mosaic sont sur trame. Starlines, Urban et Urban Grafti sont pré-coupé. Toutes les décorations peuvent sourir variations de tonalité par rapport aux carreaux base.
Die mosaic-Dekoration liegen auf einem Netz. Starlines, Urban und Urban Grafti liegen vorgeschnittenen. Alle Dekorationen können im Vergleich zu den jeweiligen Grundiesen Farbunterschiede aufweisen.
As decorações Mosaic são sobre rede. Starlines, Urban e Urban Grafti são pré-corte. Todas as decorações podem sofrer variações de tonalidade em relação aos respectivos mosaicos base.

*Decors are available in all colours tones.
*Les décorations sont disponible dans tous les couleurs.
*Die Dekorationen sind erhältlich in allen Farben.
*As decorações estão disponíveis em todas as cores.

**Decorative pieces with precious metals are sensitive to acid attacks and must not be used for oors.
**Les pièces décoratives en métaux précieux sont sensibles aux attaques d'acides et ne doivent pas être appliqués sur les carrelages.
**Dekorative teile mit Edelmetallen sin gegen Säure empfindlich und sollten nich als Bodenbelag zum Einsatz kommen.
**Peças decorativas com metais preciosos são sensíveis aos ataques ácidos e não devem ser aplicadas em pavimento.

Special Pieces
Pièces Spéciales
Spezialteile
Peças Especiais



Skirting **NR**
Plinthe **NR**
Sockel **NR**
Rodapé Boleado **NR**
8x60 3,2"x24"
P-6200



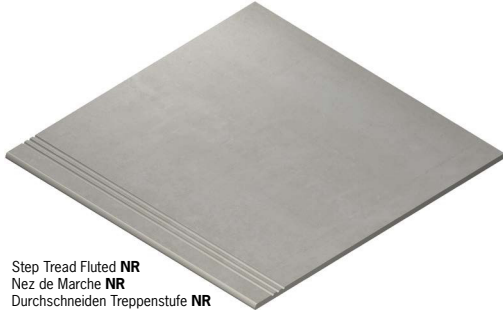
Step Extra Thick **NR**
Nez de Marche Forte Épaisseur **NR**
Massive Stufenplatte **NR**
Degrau Espessurado **NR**
30x60 12"x24"
P-6560



Step Tread Fluted **NR**
Nez de Marche **NR**
Durchschneiden Treppenstufe **NR**
Degrau Sulcado **NR**
30x60 12"x24"
P-6370



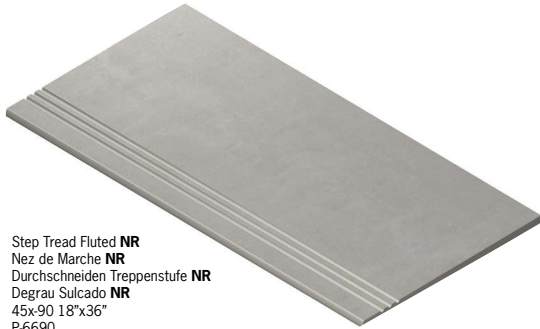
Step Extra Thick Corner* **NR**
Nez de Marche Forte Épaisseur Coin* **NR**
Ecke Massive Stufenplatte* **NR**
Degrau Espessurado Canto* **NR**
30x60 12"x24"
P-6630



Step Tread Fluted **NR**
Nez de Marche **NR**
Durchschneiden Treppenstufe **NR**
Degrau Sulcado **NR**
60x60 24"x24"
P-6510



Step Extra Thick **NR**
Nez de Marche Forte Épaisseur **NR**
Massive Stufenplatte **NR**
Degrau Espessurado **NR**
30x60 12"x24"
P-6580



Step Tread Fluted **NR**
Nez de Marche **NR**
Durchschneiden Treppenstufe **NR**
Degrau Sulcado **NR**
45x90 18"x36"
P-6690



Step Extra Thick Corner **NR**
Nez de Marche Forte Épaisseur Coin **NR**
Ecke Massive Stufenplatte **NR**
Degrau Espessurado Canto **NR**
30x60 12"x24"
P-6650

Available in all colour tones
Disponible dans tous les couleurs
Erhältlich in allen Farben
Disponível em todas as cores

*Available in right and left corner
*Disponible dans les coin droit et gauche
*Erhältlich in der rechten Ecke und links
*Disponível no canto direito e esquerdo

Package
Emballage
Verpackung
Embalagem

size format formate formato	box / boîte / karton / caixa			pallet / palette / palett / palete		
	sqm m ²	pieces pièces stück peças	weight poids gewicht peso (kg)	sqm m ²	boxes boîtes kartonen caixas	weight poids gewicht peso (kg)
30x60 natural rectified	1,06	6	24,4	42,40	40	1006
60x60 natural rectified	1,06	3	23,3	42,40	40	962
45x90 natural rectified	0,80	2	18,8	35,20	44	857
90x90 natural rectified	1,60	2	40,6	38,40	24	1004
Mosaic 2x2 30x30	0,35	4	7,8	-	-	-
Mosaic 3,5x3,5 30x30	1,08	12	23,0	-	-	-
Mosaic 3,5x7 30x30	1,08	12	26,3	-	-	-
Mosaic 15x30 60x60	-	1	8,0	-	-	-
Starlines 60x60	-	2	40,6	-	-	-
Urban & Urban Graffiti 90x65,5	-	2	18,0	-	-	-
Industrial Gold & Industrial Silver 45x90	-	2	21,6	-	-	-
Metal Grid 4x90	-	6	5,4	-	-	-
Step Tread Fluted 30x60 natural rectified	-	6	22,6	-	-	-
Step Tread Fluted 60x60 natural rectified	-	3	24,4	-	-	-
Step Tread Fluted 45x90 natural rectified	-	2	20,3	-	-	-
Step Extra Thick 30x60 natural rectified	-	2	10,0	-	-	-
Step Extra Thick Corner 30x60 natural rectified	-	1	5,0	-	-	-
Step Extra Thick Inox 30x60 natural rectified	-	2	10,0	-	-	-
Step Extra Thick Inox Corner 30x60 natural rectified	-	1	5,0	-	-	-
Skirting 8x60 natural rectified	-	13	15,2	-	-	-

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/Stücke pro Verpackung/Palette können in Einzelfällen abweichen, weshalb Sie bei Margres bestätigt werden sollten.
Os pesos apresentados são aproximados. As quantidades m²/peças por caixa/palette podem excepcionalmente variar, pelo que agradecemos a confirmação junto da Margres.



SMOKE - SW4
Natural Rectified 90x90

Technical Data
Données Techniques
Technischen Eigenschaften
Características Técnicas

Technical Data Données Techniques Technischen Eigenschaften Características Técnicas		Directives Normes Normen Normas	EN 14411 Directives values Valeur norme Richtlinie werten Valores norma	SUBWAY
	Thickness Épaisseur Stärke Espessura	ISO 10545 - 2	±5% (max.) (max.) (max.) (máx.)	
	Bending strength Résistance à la flexion Biegefestigkeit Resistência à flexão	ISO 10545 - 4	35N/mm ² (min.) (min.) (min.) (mín.)	
	Linear thermal expansion coefficient Coefficient de dilatation thermique linéaire Linearer thermischer Ausdehnungskoeffizient Coeficiente de dilatação térmica linear	ISO 10545 - 8	Manufacturer's standard Valeurs du fabricant Hersteller Werte Valores do fabricante	
	Chemical resistance Résistance chimique Chemische Beständigkeit Resistência química	Cahier CSTB 3659 Attachment 8 Annexe 8 Anlage 8 Anexo 8	Manufacturer's standard Valeurs du fabricant Hersteller Werte Valores do fabricante	UGL
	Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit Resistência ao gelo	ISO 10545 - 12	Required Nécessaire Anforderung Exigida	Yes Oui Ja Sim
	Water absorption Absortion d'eau Wasseraufnahme Absorção de água	ISO 10545 - 3	±0,5% (max.) (max.) (max.) (máx.)	± 0,03%
	Deep abrasion resistance Résistance a l'abrasion profonde Widerstand gegen Tiefenverschleiß Resistência à abrasão profunda	ISO 10545 - 6	175mm ³ (max.) (max.) (max.) (máx.)	123 mm ³
	Stain resistance Résistance aux taches Beständigkeit gegen Fleckenbildner Resistência a manchas	ISO 10545 - 14	Manufacturer's standard Valeurs du fabricant Hersteller Werte Valores do fabricante	UGL
	Thermal shock resistance Résistance au choque thermique Temperaturwechselbeständigkeit Resistência ao choque térmico	ISO 10545 - 9	Manufacturer's standard Valeurs du fabricant Hersteller Werte Valores do fabricante	Yes Oui Ja Sim
	Slipping resistance Résistance au glissement Trittsicherheit-rutschfestigkeit Resistência ao escorregamento	DIN51130	R9 - R 13	R9
		DIN51097	A - C	Class A
	Shade variation Denuançage Farbspiel Destonalização	ANSI 137.1	V0 None / Nul / Gleich Null / Nulo V1 Minor / Léger / Leich / Ligeiro V2 Low / Faible / Gering / Baixo V3 Medium / Moyen/ Mittelmäßig / Médio V4 Major / Elevé / Stark / Alto	Slight variation Variation legere Leichte Variation Ligeira variação



TIME 2.0

FULL BODY
PORCELAIN

3 Finishings

NR Nat. Rectified
P Polished
AS Anti Slip

3 Finitions

Nat. Rectifié
Poli
Antidérapant

3 Fertigungs

Nat. Rektifiziert
Poliert
Rutschfestig

3 Acabamentos

Nat. Rectificado
Polido
Antiderrapante

4 Sizes . 4 Formats . 4 Formaten . 4 Formatos
10x60 . 15x60 . 30x60 . 60x60



Floor and Wall Tiles
Sols et Murs
Boden und Wand
Pavimento e Revestimento



Modular (joint 2mm)
Modular (junta 2mm)
Modulaire (joint 2mm)
Modular (2mm Fuge)



Always same caliber
Unicalibre
Einziges Kaliber
Calibre único



DIN51130
Slipping resistance
Résistance au glissement
Rutschfestigkeit
Resistência ao escorregamento

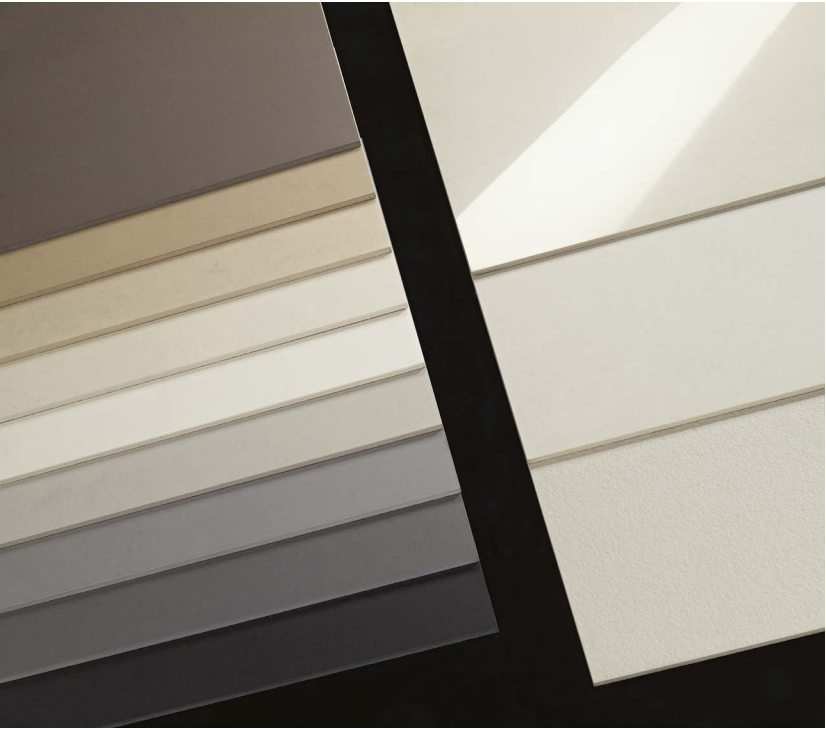


U4 P4+ E3 C2
U4 P4 E3 C2
U4 P3 E3 C2



Shade Variation
Denuançage
Farbspiel
Destonificação

MARGRES
CERAMIC TILES



SNOW - T21
Polished 60x60



WHITE - T22
Natural Rectified 60x60



CREAM - T23
Anti Slip 30x60 - 60x60