

CATÁLOGO GENERAL / GENERAL CATALOGUE

Super

2020

CERAMICA

PASSI  N FOR TILES

PASSI  N FOR YOU

Super
CERAMICA



Después de más de 40 años de **experiencia** en la fabricación de pavimentos y revestimientos cerámicos, en SUPERCERAMICA seguimos inmersos en un proceso de evolución constante a través de la investigación en el ámbito del producto y materias primas, incorporando la tecnología más innovadora y políticas de formación continuada a todo nuestro equipo humano.

Este es el espíritu que constituye la base de todas nuestras iniciativas y que hemos querido imprimir en nuestro catálogo general de **2020**, en el que te presentamos una extensa gama de productos y nuestras últimas colecciones, desarrolladas según las tendencias más actuales.

After more than 40 years of **experience** in the manufacture of ceramic floor and wall tiles, SUPERCERAMICA is in process of constant evolution by means of products and raw material research and through the incorporation of innovative technology and policy of continuous training for all members of staff.

This is the spirit that represents the cornerstone of all our initiatives and the spirit that we have endeavoured to confer upon our general catalogue for **2020**, presentation of our wide range of products and our latest collections, which have been developed in accordance with current trends.

Après plus de 40 ans d'**expérience** dans la fabrication de sols et de revêtements céramiques, chez SUPERCERAMICA nous suivons immergés dans un processus d'évolution constante, grâce à des recherches dans le domaine des produits et des matières premières, à une technologie de pointe et une politique de formation continue de toute son équipe humaine.

C'est avec cet esprit que nous menons toutes nos initiatives et que nous avons voulu imprimer notre nouveau catalogue général de **2020**, où nous vous présentons une vaste gamme de produits et nos toutes dernières collections, basées sur les tendances les plus récentes.



NOMENCLATURA DE LA PÁGINA

EXPLANATION OF SYMBOLS

NOMENCLATURE DE LA PAGE

	TIPO DE PRODUCTO KIND OF PRODUCT DESCRIPTION DU PRODUIT	FORMATO DE LA SERIE SIZE OF THE SERIE FORMAT DE LA SÉRIE	
NOMBRE DE LA SERIE NAME OF THE SERIE NOM DE LA SÉRIE	PANDORA REVESTIMIENTO 25 x 80 cm. 10 x 32"		SÍMBOLOS DEL PRODUCTO PRODUCT TYPE KEY ICONOGRAPHIE DU PRODUIT
COLOR FORMATO COLOUR SIZES COULEUR FORMAT	Pandora ivory G S 04 Pandora white G S 04 Decor Pandora ivory G S 05 Decor Pandora white G S 05 Decor Pandora taupe G S 05 Decor Pandora grey G S 05 Pandora taupe G S 04 Pandora grey G S 04		REFERENCIA DEL MODELO PRODUCT REFERENCE RÉFÉRENCE DU PRODUIT
	PANDORA PAVIMENTO 45 x 45 cm. 18 x 18"		CÓDIGO DE PRECIO PRICE CODE LE CODE DU PRIX
	Pandora taupe S 02 Pandora grey S 02		PAVIMENTO FLOOR TILE REVÊTEMENT DE SOLS INTÉRIEURS

SIMBOLOGÍA

SYMBOLS

SYMBOLES

PORCELÁNICO
 PORCELAIN
 GRÈS CÉRAME

REVESTIMIENTO
 WALL TILE
 REVÊTEMENT DE MUR INTÉRIEUR

PAVIMENTO
 FLOOR TILE
 REVÊTEMENT DE SOLS INTÉRIEURS

BRILLO
 GLOSS
 BRILLANT

MATE
 MATT
 MAT

DISEÑO NO REPETITIVO
 NO-REPETITIVE DESIGN
 DESSIN NON RÉPÉTITIF

INYECCIÓN DIGITAL
 INJECTION DIGITAL
 INJECTION DIGITAL

RELIEVE
 RELIEF
 RELIEF

BISELADO
 BEVELED
 BISEAUTÉ

	PÁG.
ACACIA	102-103
AGORA	104-105
ALPES	106-107
AOSTA	44-45
ARTANA	153
ATLAS	108-109
ATRIO	110-111-152
BALMORAL	152
BENASAL	152
BRICK	46-47
CALACATA	112-113
CALACATTA	32-33
CAMALEONTE	157
CAPRI	136-137
CARRARA	12-30-32-48-49-112
CEMENTO	153
CEPPO	8-9-31
CITY	50-51
COLOURS	114-115
CONCRETE	34-35
CORFU	10-11
DAHINO	116-117
DISCOVERY	118-119
EDEN	12-13
EGYNA	52-53
ELITE	36-37
EMPERADOR	110-111
ESTRATO	54-120-121
EVEREST	122-123
FACTORY	56-57
GALAXY	58-59
GREDS	124-125
HAINA	60-61
HAPPY	138-139
HYDRA	62-63
IRATI	64-65
IRON	66-67-74-140-141
JACA	108
KEOPS	14-15
KINSALE	30-36-68-69
KITE	30-38-39-78
KRONOS	16-17
LEGEND	30-40-41

	PÁG.
LONDON	70-71
LUMEN	126-127
LUMINA	142
LUXURY	18-19
MARQUINA	112
MEMORY	20-21
METRO	6-7
MILLENIUM	72-73
MILOS	143
MIRACLE	144
MONTANA	145
MOON	42
MOSAICO	144-146
NEVADA	146-147
NEW YORK	74-75
NUBE	76-77
OCEAN	38-78-79
OREGON	128-129
OXFORD	71
PANDORA	22-23
PLANET	24-25
PRAGA	80-81
PRESTIGE	42-43
RAINBOW	82-83
ROCK	26-27-81-130-131
SABA	148-149
SAFARI	84-85-100-150-151
SEA	86-87
SIRACUSA	105-152
SKY	88-89
SMILE	139
SOHO	132-133
SPACE	90-91
STELVIO	92-93
TREND	134-135
VERDINO	112
VIENA	94-95
VINTAGE	54-55
VISÓN	153
WAVES	96-97
WEMBLEY	98-99
WOOD	28-29
ZOO	100-101

25x80		PÁG.
BLANCOS		155
CEPPO	NEW	8-9
CORFU		10-11
EDEN		12-13
KEOPS		14-15
KRONOS		16-17
LUXURY		18-19
MEMORY	NEW	20-21
PANDORA		22-23
PLANET	NEW	24-25
ROCK		26-27

31,6x60		PÁG.
BLANCOS (30x60)		158
CALACATTA		32-33
CONCRETE		34-35
ELITE		36-37
KITE		38-39
LEGEND		40-41
MOON		42
OCEAN		38
PRESTIGE		42-43

20x60		PÁG.
AOSTA		44-45
BLANCOS		54-55-156
BRICK		46-47
CAMALEONTE		157
CARRARA		48-49
CITY	NEW	50-51
CREMA BRILLO	NEW	156
EGYNA		52-53
ESTRATO		54
FACTORY	NEW	56-57
GALAXY	NEW	58-59
HAINE	NEW	60-61
HYDRA		62-63
IRATI		64-65
IRON		66-67
KINSALE		68-69
KITE		78
LONDON		70-71
MILLENIUM		72-73
NEGRO BRILLO	NEW	156
NEW YORK		74-75
NUBE	NEW	76-77
OCEAN		78-79
OXFORD		71
PRAGA		80-81
RAINBOW	NEW	82-83
SAFARI		84-85
SEA		86-87
SKY		88-89
SPACE		90-91
STELVIO		92-93
VIENA		94-95
VINTAGE		54-55
WAVES		96-97
WEMBLEY		98-99
ZOO		100-101

25x50		PÁG.
ACACIA		102-103
AGORA		104-105
ALPES		106-107
ATLAS		108-109
ATRIO		110-111
BLANCOS		159
CALACATA		112-113
COLOURS	NEW	114-105
DAHINO		116-117
DISCOVERY		118-119
EMPERADOR		110-111
ESTRATO		120-121
EVEREST		122-123
GREDOS		124-125
JACA	NEW	108
LUMEN		126-127
MARQUINA		112
OREGON		128-129
ROCK		130-131
SOHO		132-133
TREND		134-135
VERDINO		112

20x50		PÁG.
BLANCOS		159
CAPRI		136-137
HAPPY		138-139
IRON		140-141
LUMINA		142
MILOS		143
MIRACLE		144
MONTANA		145
NEVADA		146-147
SABA		148-149
SAFARI		150-151
SMILE		139

25x40		PÁG.
ARTANA		153
ATRIO CREMA		152
BALMORAL GRIS		152
BENASAL		152
BLANCO BRILLO		152-160
BLANCO MATE		152-160
CEMENTO	NEW	153
IRIS BLANCO BRILLO		152-160
LUNA BLANCO BRILLO		152-160
SIRACUSA		152
VISÓN	NEW	153

10x20		PÁG.
METRO	NEW	6-7

20x20		PÁG.
BLANCOS		161

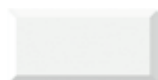
22,5x90 PORCELÁNICO		PÁG.
WOOD		28-29

45x45		PÁG.
ACACIA		102
AOSTA		44
ATRIO		110
CARRARA		12-32-48-113
DAHINO		116
ESTRATO		120
IRON		66-74-140
KEOPS	NEW	14
KINSALE		68
KITE		78
LUXURY	NEW	18
MEMORY	NEW	21
MILLENIUM		72
MILOS		143
MOSAICO		144-146
NEVADA		146
OCEAN		78
PANDORA	NEW	22
ROCK		130
SAFARI		84-100-150
SIRACUSA		105
WEMBLEY		98

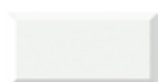
60x60 PORCELÁNICO		PÁG.
CARRARA		30
CEPPO	NEW	31
KINSALE		30-36
KITE		30
LEGEND		30-40
ROCK		30

DATOS TÉCNICOS	PÁG.
	162-168

POR FORMATO
BY SIZE
PAR FORMAT



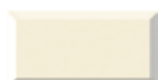
Metro blanco mate S 04



Metro blanco S 04



Metro carrara S 05



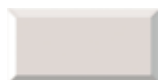
Metro crema S 05



Metro cobalto S 06



Metro pulpis S 05



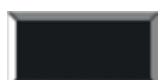
Metro perla S 05



Metro gris S 05



Metro marengo S 05



Metro negro S 05



Metro sage S 05



Metro fuego S 06



Metro siena marfil S 05



METRO



Rev Metro blanco, Rev Metro negro, Rev Metro gris, Pav Mosaico gris



CEPPO REVESTIMIENTO



25 x 80 cm. 10 x 32"



Ceppo marfil

S 04



Decor Ceppo taupe

S 05



Ceppo taupe

S 04



Decor Ceppo taupe

S 05



Rev Ceppo marfil, Rev Ceppo taupe, Decor Ceppo taupe, Pav Ceppo marfil

25 x 80 cm. 10 x 32"



REVESTIMIENTO **CEPPO**



Ceppo white

S 04



Decor Ceppo grey

S 05



Ceppo grey

S 04



Decor Ceppo grey

S 05



Corfu ivory G

S 04



Relieve Corfu ivory G

S 05



Corfu white G

S 04



Relieve Corfu Mix grey G

S 05



Corfu grey G

S 04



Corfu grafito G

S 04



CORFU



EDEN REVESTIMIENTO

25 x 80 cm. 10 x 32"



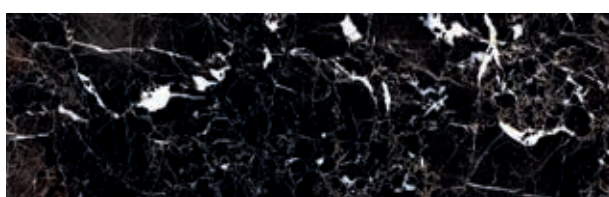
Edén white G

S 04



Relieve Basic Edén white G

S 05



Edén black G

S 04



Edén gold G

S 04



Relieve Basic Edén gold G

S 05

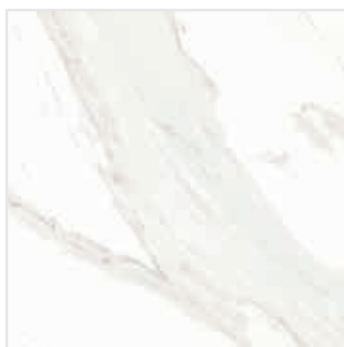
CARRARA PAVIMENTO

45 x 45 cm. 18 x 18"



Carrara gold

S 02



Carrara blanco

S 02



EDEN





Keops marfil G

S 04



Rel Basic Keops marfil G

S 05



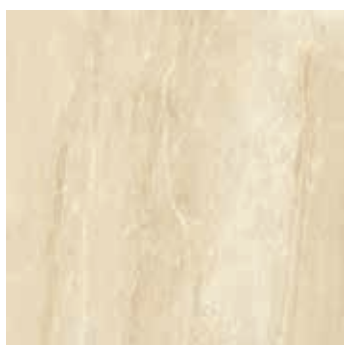
Keops perla G

S 04



Rel Basic Keops perla G

S 05



Keops marfil

S 02



Keops perla

S 02

KEOPS



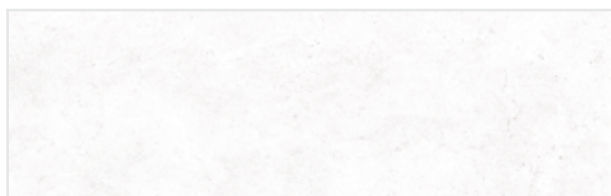
Rev Keops perla G, Relieve Basic Keops perla G, Pav Wood nogal



KRONOS REVESTIMIENTO



25 x 80 cm. 10 x 32"



Kronos white G

S 04



Relieve Kronos Mix grey G

S 05



Kronos grey G

S 04



Kronos grafito G

S 04



Rev Kronos white G, Rev Kronos grey G, Rev Kronos grafito G, Relieve Kronos Mix grey G, Pav Wood gris

25 x 80 cm. 10 x 32"



REVESTIMIENTO KRONOS



Kronos marfil G

S 04



Relieve Kronos marfil G

S 05



Kronos beige G

S 04



Relieve Kronos mix beige G

S 05



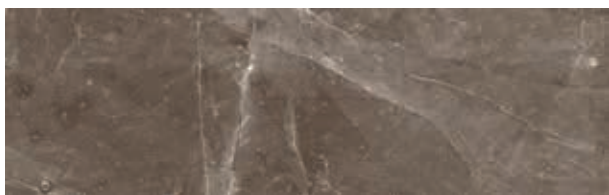
Luxury white G

S 04



Decor Luxury brown G

S 05



Luxury brown G

S 04



Decor Luxury Greca brown G

S 05



Luxury white G

S 04



Decor Luxury grey G

S 05



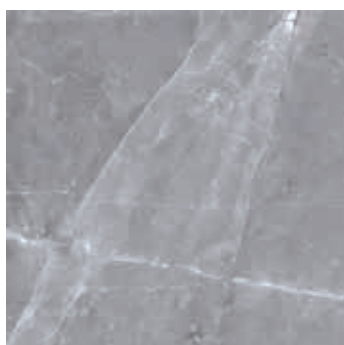
Luxury grey G

S 04



Decor Luxury Greca grey G

S 05



Luxury grey

S 02



Luxury brown

S 02

LUXURY



Rev Luxury white G, Rev Luxury brown G, Decor Luxury Greca brown G, Pav Wood arena



MEMORY REVESTIMIENTO



25 x 80 cm. 10 x 32"



Memory marfil G

S 04



Memory perla G

S 04



Relieve Memory beige G

S 05



Relieve Memory grey G

S 05



Memory beige G

S 04



Memory grey G

S 04

MEMORY

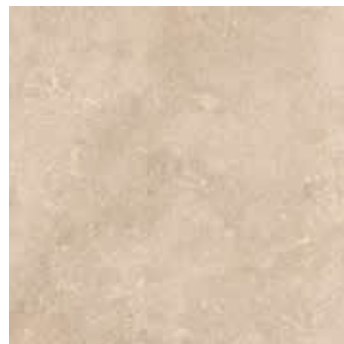


Rev Memory beige G, Relieve Memory beige G, Pav Memory beige

45 x 45 cm. 18 x 18"



PAVIMENTO MEMORY



Memory beige

S 02



Memory grey

S 02

PANDORA REVESTIMIENTO 25 x 80 cm. 10 x 32"



Pandora ivory G

S 04



Pandora white G

S 04



Decor Pandora ivory G

S 05



Decor Pandora white G

S 05



Decor Pandora taupe G

S 05



Decor Pandora grey G

S 05



Pandora taupe G

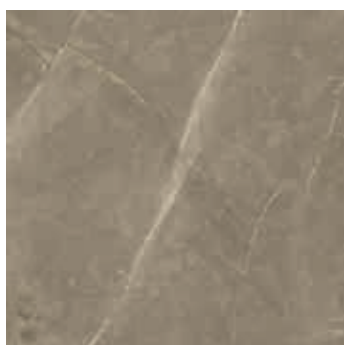
S 04



Pandora grey G

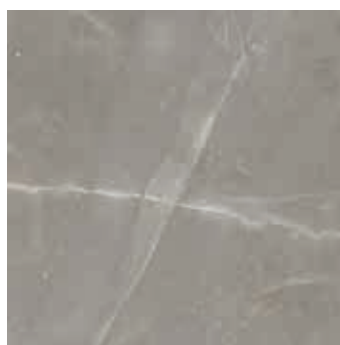
S 04

PANDORA PAVIMENTO 45 x 45 cm. 18 x 18"



Pandora taupe

S 02



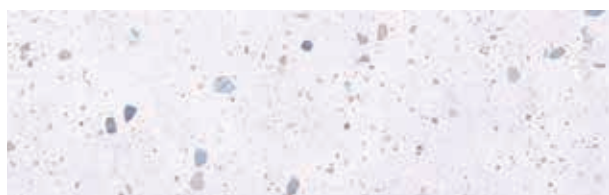
Pandora grey

S 02

PANDORA



Rev Pandora grey G, Decor Pandora white G, Pav Wood gris



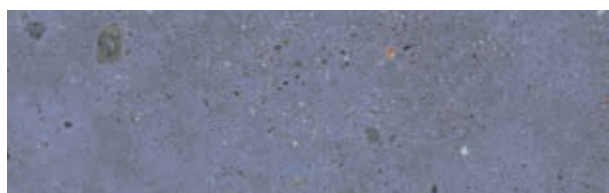
Planet white

S 04



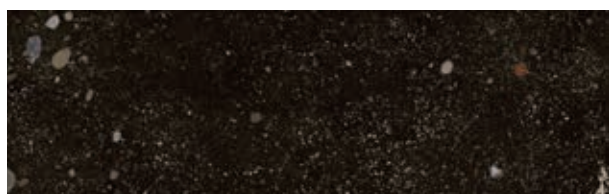
Decor Planet

S 05



Planet blue

S 04



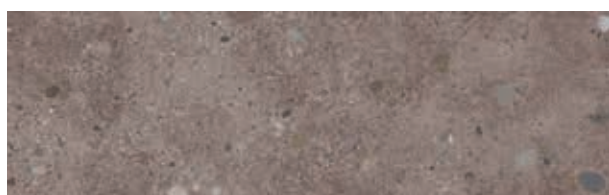
Planet black

S 04



Planet marfil

S 04



Planet taupe

S 04



PLANET

Spa
Center



Rev Planet white, Rev Planet blue, Decor Planet, Pav Wood blanco



ROCK REVESTIMIENTO



25 x 80 cm. 10 x 32"



Rock marfil G

S 04



Relieve Rock marrón G

S 05



Rock marrón G

S 04



Decor Rock marrón G

S 05



Rev Rock marfil G, Rev Rock marrón G, Relieve Rock marrón G, Decor Rock marrón G, Pav Rock marfil

25 x 80 cm.

10 x 32"



REVESTIMIENTO **ROCK**



Rock perla G

S 04



Relieve Rock grafito G

S 05



Rock grafito G

S 04



Decor Rock grafito G

S 05



Wood blanco

S 05



Wood gris

S 05



Wood arena

S 05



Wood roble

S 05



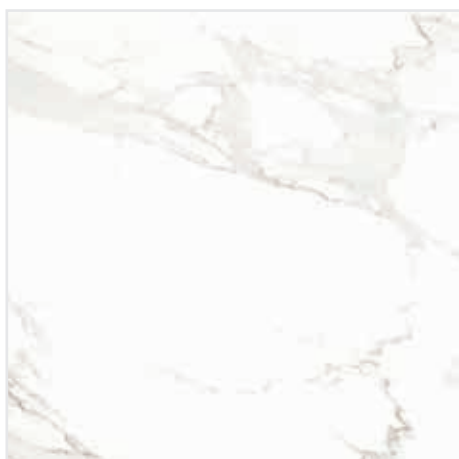
Wood nogal

S 05



WOOD





Carrara blanco

S 05



Kinsale gris

S 05



Legend marfil

S 05



Legend perla

S 05



Kite marfil



S 05



Kite perla

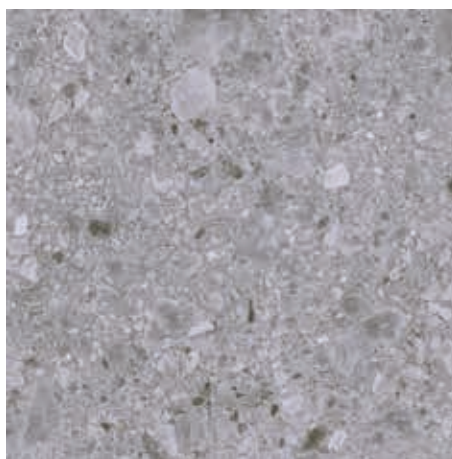


S 05



Ceppo white

S 05



Ceppo grey

S 05



Ceppo marfil

S 05



Rock marfil

S 05



Rock perla

S 05



Rock grafito

S 05

CALACATTA REVESTIMIENTO 31,6 x 60 cm. 12 x 24"



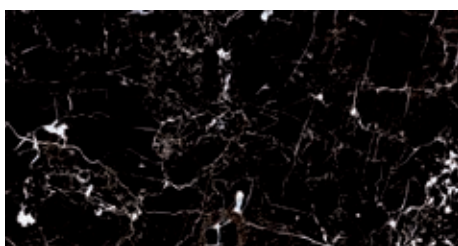
White Calacatta

S 03



Relieve white Calacatta

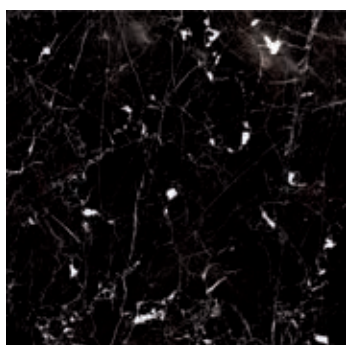
S 04



Black Calacatta

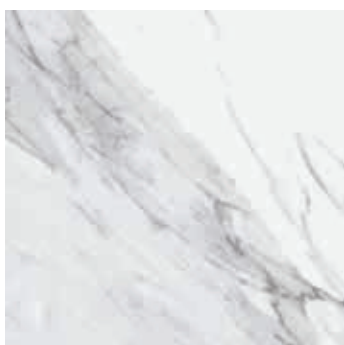
S 03

CARRARA PAVIMENTO 45 x 45 cm. 18 x 18"



Carrara negro

S 02



Carrara blanco

S 02

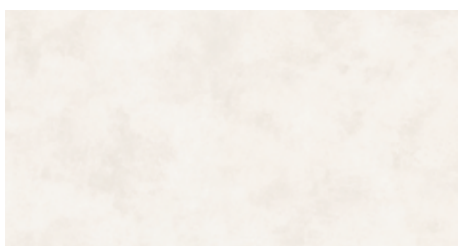


CALACATTA



Rev white Calacatta, Rev black Calacatta, Pav Carrara bianco

CONCRETE REVESTIMIENTO 31,6 x 60 cm. 12 x 24"



Concrete marfil

S 03



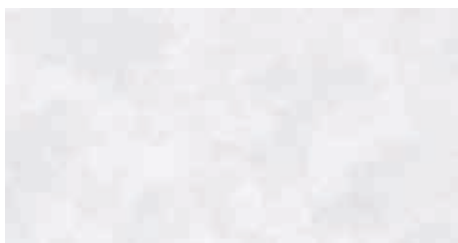
Relieve Concrete beige

S 04



Concrete beige

S 03



Concrete perla

S 03



Relieve Concrete gris

S 04



Concrete gris

S 03



CONCRETE



Rev Concrete perla, Rev Concrete gris, Relieve Concrete gris, Pav Wood blanco

ÉLITE REVESTIMIENTO

31,6 x 60 cm. 12 x 24"



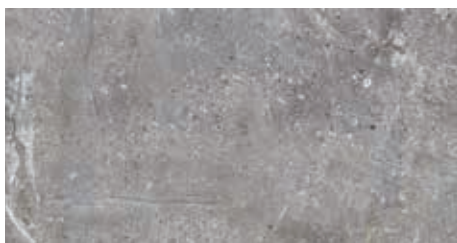
Élite gris

S 03



Relieve Élite antracita

S 04



Élite antracita

S 03



Élite marfil

S 03

KINSALE PORCELÁNICO

60 x 60 cm. 24 x 24"



Kinsale gris

S 05



ÉLITE



Rev Élite gris, Rev Élite antracita, Relieve Élite antracita, Pav Kinsale gris

KITE REVESTIMIENTO

31,6 x 60 cm. 12 x 24"



Kite marfil

S 03



Relieve Kite beige

S 04



Kite beige

Pav 45 x 45 cm disponible

S 03



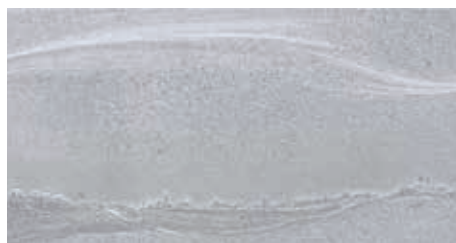
Kite perla

S 03



Relieve Kite gris

S 04



Kite gris

Pav 45 x 45 cm disponible

S 03

OCEAN REVESTIMIENTO

31,6 x 60 cm. 12 x 24"



Ocean marfil

S 03



Relieve Ocean beige

S 04



Ocean beige

Pav 45 x 45 cm disponible

S 03



Ocean perla

S 03



Relieve Ocean gris

S 04



Ocean gris

Pav 45 x 45 cm disponible

S 03



KITE



Rev Kite perla, Rev Kite gris, Relieve Kite gris, Pav Kite gris

LEGEND REVESTIMIENTO

31,6 x 60 cm. 12 x 24"



Legend perla

S 03



Legend marfil

S 03



Relieve Legend gris

S 04



Relieve Legend beige

S 04



Legend gris

S 03



Legend beige

S 03

LEGEND PORCELÁNICO

60 x 60 cm. 24 x 24"



Legend perla

S 05



Legend marfil

S 05



LEGEND



Rev Legend marfil, Rev Legend beige, Relieve Legend beige, Pav Legend marfil

PRESTIGE REVESTIMIENTO

31,6 x 60 cm. 12 x 24"



Prestige silver

S 03



Prestige light

S 03



Decor Prestige antracita

S 05



Relieve Prestige óxido

S 04



Prestige antracita

S 03



Prestige óxido

S 03

MOON REVESTIMIENTO

31,6 x 60 cm. 12 x 24"



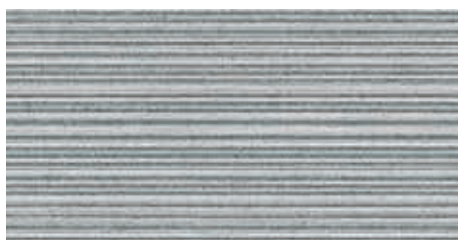
Moon silver

S 03



Moon light

S 03



Relieve Moon antracita

S 04



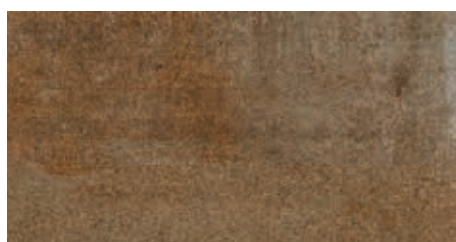
Relieve Moon óxido

S 04



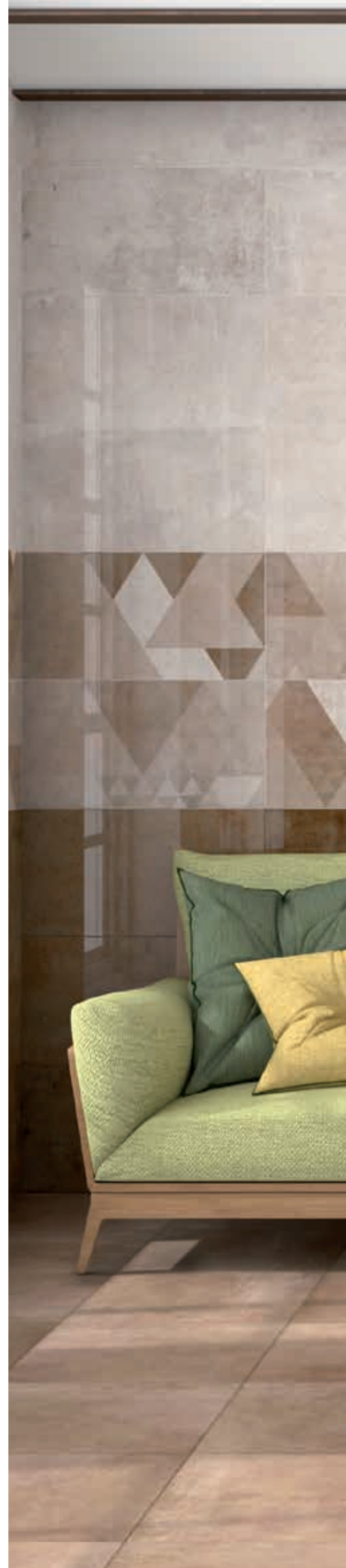
Moon antracita

S 03



Moon óxido

S 03





AOSTA REVESTIMIENTO

20 x 60 cm. 8 x 24"



Aosta perla

S 02



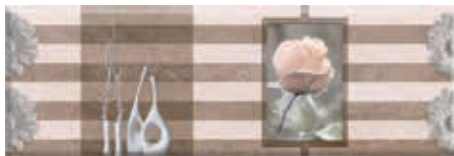
Aosta marfil

S 02



Decor Aosta Lineal gris

S 05



Decor Aosta Lineal beige

S 05



Decor Espresso gris

S 05



Decor Espresso beige

S05



Aosta gris

S 02

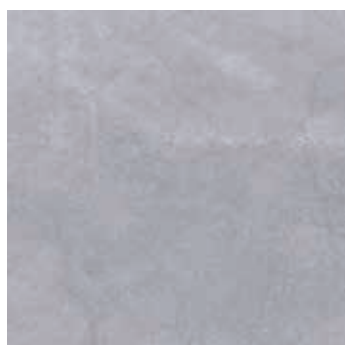


Aosta beige

S 02

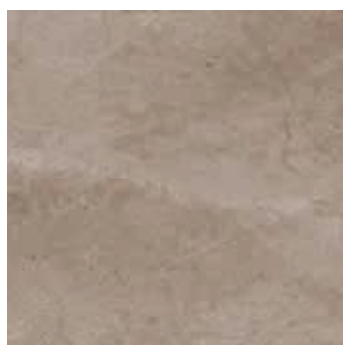
AOSTA PAVIMENTO

45 x 45 cm. 18 x 18"



Aosta gris

S 02



Aosta beige

S 02

AOSTA





Brick beige

S 03



Brick gris

S 03



Brick marrón

S 03



BRICK



Rev Brick gris

CARRARA REVESTIMIENTO 20 x 60 cm. 8 x 24"



Carrara blanco brillo

S 02



Relieve Carrara brillo G

S 03



Relieve Stripe Carrara blanco brillo G

S 03



Relieve Stripe Carrara albinegro brillo G

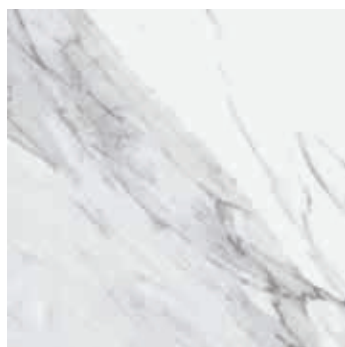
S 03



Carrara negro brillo

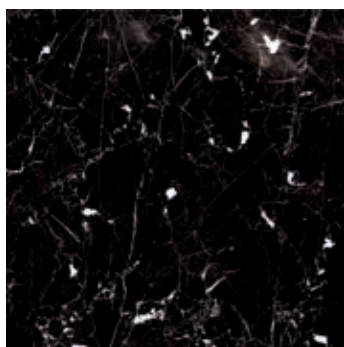
S 02

CARRARA PAVIMENTO 45 x 45 cm. 18 x 18"



Carrara blanco

S 02



Carrara negro

S 02



CARRARA



Rev Carrara blanco brillo, Relieve Stripe Carrara blanco brillo G, Pav Carrara negro



City perla

S 02



Decor City gris

S 05



Decor City gris

S 05



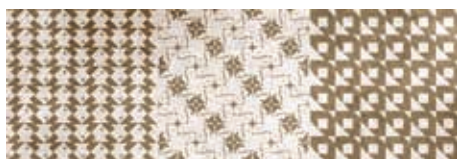
City gris

S 02



City marfil

S 02



Decor City beige

S 05



Decor City beige

S 05

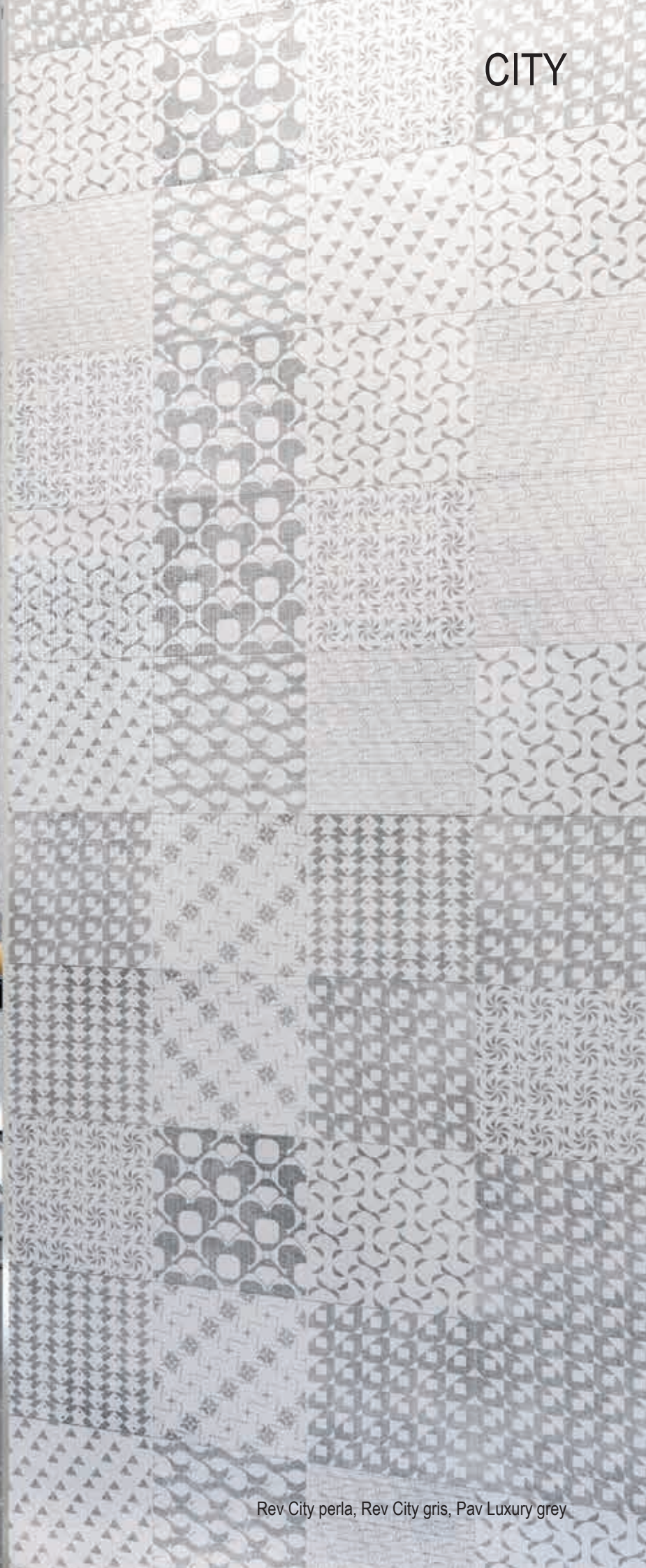


City beige

S 02



CITY



Rev City perla, Rev City gris, Pav Luxury grey



Egyna silver

S 02



Egyna light

S 02



Decor Egyna titanio

S 05



Decor Egyna óxido

S 05



Egyna titanio

S 02



Egyna óxido

S 02



Egyna silver

S 02



Egyna silver

S 02



Decor Egyna rojo

S 05



Decor Egyna azul

S 05



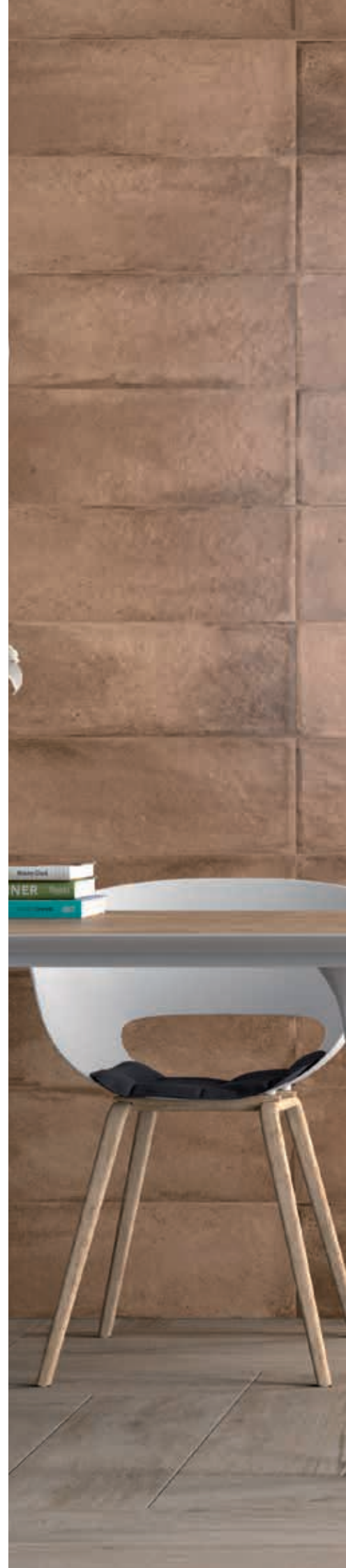
Egyna rojo

S 04



Egyna azul

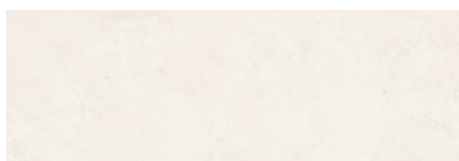
S 03



EGYNA

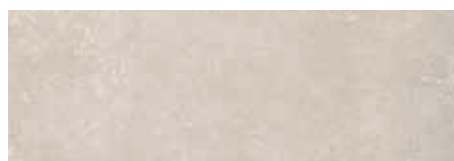


Rev Egyna light, Rev Egyna óxido, Decor Egyna óxido, Pav Wood arena



Estrato perla
Pav 45 x 45 cm disponible

S 02



Estrato beige
Pav 45 x 45 cm disponible

S 02



Relieve Estrato perla G

S 03



Relieve Estrato marrón G

S 03



Vintage Estrato perla

S 05



Vintage Estrato beige

S 05



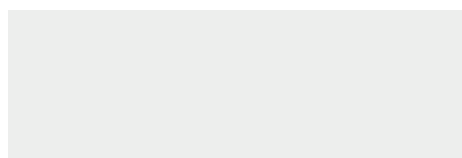
Estrato gris
Pav 45 x 45 cm disponible

S 02



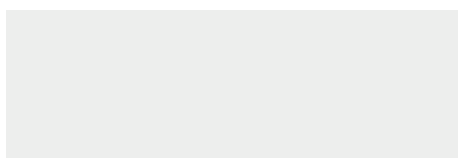
Estrato marrón
Pav 45 x 45 cm disponible

S 02



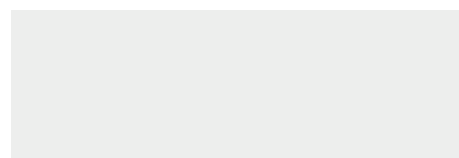
Blanco mate

S 02



Blanco mate

S 02



Blanco mate

S 02



Vintage Clasic negro

S 05



Vintage Clasic azul

S 05



Vintage Modern negro

S 05

VINTAGE



Rev Vintage Modern negro, Rev Blanco mate

FACTORY REVESTIMIENTO 20 x 60 cm. 8 x 24"



Factory mix

S 03



Factory blanco

S 03



Factory perla

S 03



Factory azul

S 03



Factory lila

S 03



FACTORY



Rev Factory mix, Pav Rock marfil



GALAXY REVESTIMIENTO



20 x 60 cm. 8 x 24"



Galaxy blanco

S 02



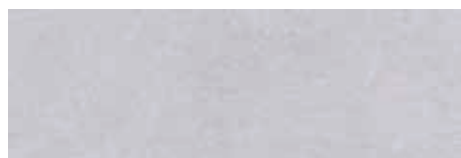
Decor Galaxy gris

S 05



Decor Galaxy gris

S 05



Galaxy gris

S 02



Decor Galaxy Kitchen gris

S 05



Decor Galaxy Kitchen gris

S 05



Rev Galaxy gris, Rev Galaxy blanco, Decor Galaxy Kitchen gris

20 x 60 cm. 8 x 24"



REVESTIMIENTO **GALAXY**



Galaxy marfil

S 02



Decor Galaxy beige

S 05



Decor Galaxy beige

S 05



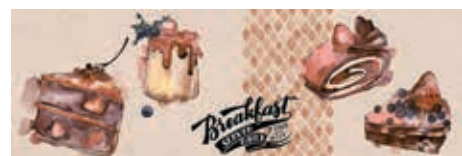
Galaxy beige

S 02



Decor Galaxy Kitchen beige

S 05



Decor Galaxy Kitchen beige

S 05



HAINA REVESTIMIENTO



20 x 60 cm. 8 x 24"



Haina marfil

S 02



Decor Haina marrón

S 05



Haina marrón

S 02



Decor Haina Kitchen marrón

S 05

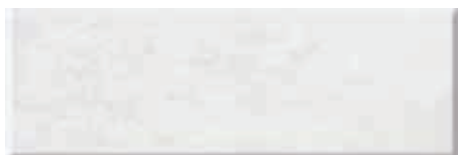


Rev Haina marfil, Rev Haina marrón, Decor Haina marrón

20 x 60 cm. 8 x 24"



REVESTIMIENTO HAINA



Haina perla

S 02



Decor Haina gris

S 05



Haina gris

S 02



Decor Haina Kitchen gris

S 05



Hydra light

S 02



Hydra silver

S 02



Decor Hydra óxido

S 05



Decor Hydra titanio

S 05



Hydra óxido

S 02



Hydra titanio

S 02



Hydra silver

S 02



Hydra silver

S 02



Decor Hydra rojo

S 05



Decor Hydra azul

S 05



Hydra rojo

S 04

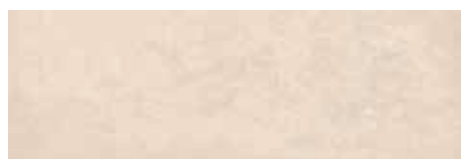


Hydra azul

S 03







Irati marfil

S 02



Irati perla

S 02



Relieve Stripe Irati marrón

S 03



Relieve Stripe Irati gris

S 03



Decor Irati marrón

S 05



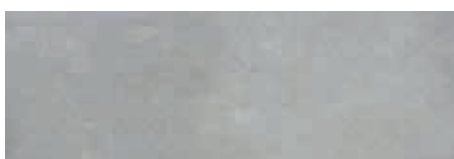
Decor Irati gris

S 05



Irati marrón

S 02



Irati gris

S 02



IRATI



IRON REVESTIMIENTO

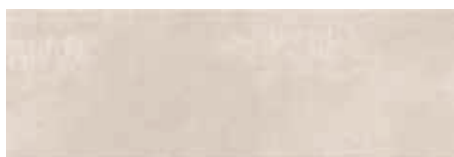


20 x 60 cm. 8 x 24"



Iron light

S 02



Iron silver

S 02



Relieve Iron óxido G

S 03



Relieve Iron titano G

S 03



Relieve Stripe Iron óxido G

S 03



Relieve Stripe Iron titano G

S 03



Iron óxido

S 03



Iron titanio

S 03

IRON PAVIMENTO



45 x 45 cm. 18 x 18"



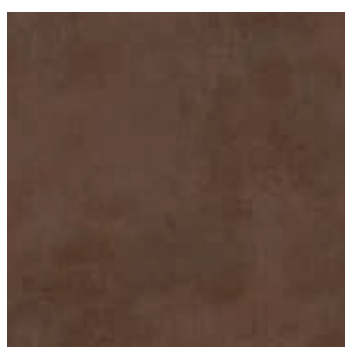
Iron light

S 02



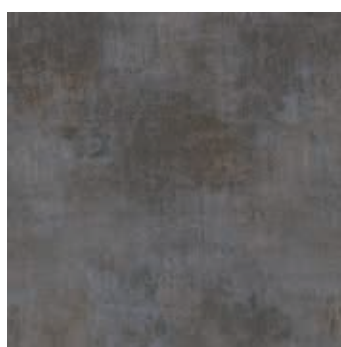
Iron silver

S 02



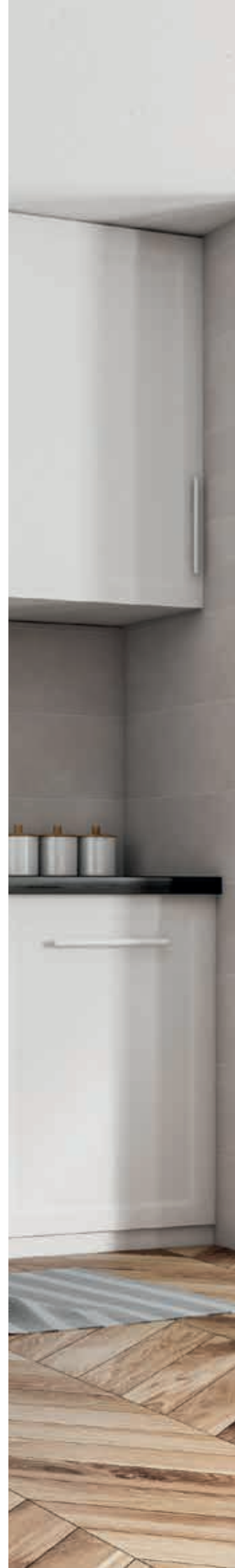
Iron óxido

S 02



Iron titanio

S 02



IRON



Rev Iron silver, Rev Iron titanio, Relieve Iron titanio G

KINSALE REVESTIMIENTO

20 x 60 cm. 8 x 24"



Kinsale marfil

S 02



Kinsale gris

S 02



Relieve Kinsale marrón G

S 03



Relieve Kinsale antracita G

S 03



Relieve Stripe Kinsale marrón G

S 03



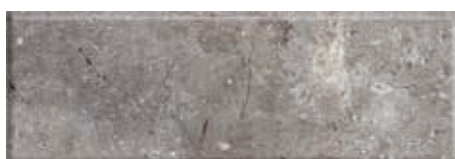
Relieve Stripe Kinsale antracita G

S 03



Kinsale marrón

S 02



Kinsale antracita

S 02

KINSALE PAVIMENTO

45 x 45 cm. 18 x 18"



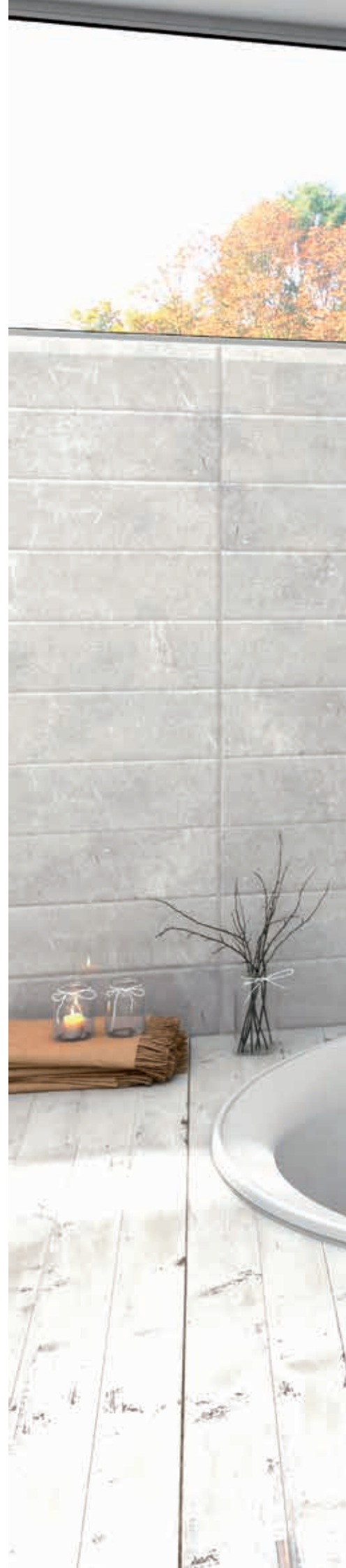
Kinsale marfil

S 02



Kinsale gris

S 02



KINSALE



Rev Kinsale gris, Rev Kinsale antracita, Relieve Kinsale antracita G



LONDON REVESTIMIENTO



20 x 60 cm. 8 x 24"



London perla

S 02



Relieve London gris G

S 03



Relieve Stripe London gris G

S 03



London gris

S 02



London marfil

S 02



Relieve London beige G

S 03



Relieve Stripe London beige G

S 03



London beige

S 02

LONDON



Rev London perla, Rev London gris, Relieve London gris G

20 x 60 cm. 8 x 24"



REVESTIMIENTO OXFORD



Oxford perla

S 02



Relieve Oxford gris G

S 03



Relieve Stripe Oxford gris G

S 03



Oxford gris

S 02



Oxford marfil

S 02



Relieve Oxford beige G

S 03



Relieve Stripe Oxford beige G

S 03



Oxford beige

S 02

MILLENIUM REVESTIMIENTO

20 x 60 cm. 8 x 24"



Millenium marfil

S 02



Millenium perla

S 02



Relieve Stripe Millenium beige G

S 03



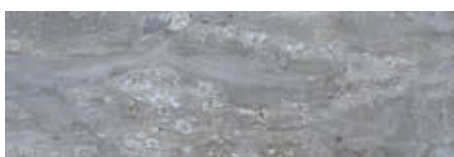
Relieve Stripe Millenium gris G

S 03



Millenium beige

S 02

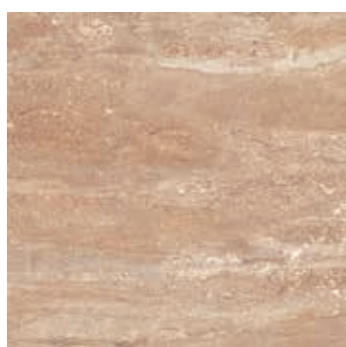


Millenium gris

S 02

MILLENIUM PAVIMENTO

45 x 45 cm. 18 x 18"



Millenium beige

S 02



Millenium gris

S 02



MILLENIUM



Rev Millenium perla, Rev Millenium gris, Pav Millenium gris

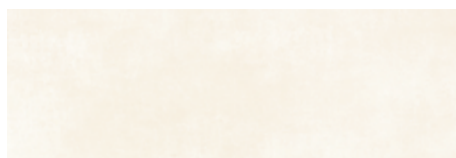
NEW YORK REVESTIMIENTO

20 x 60 cm. 8 x 24"



New York silver

S 02



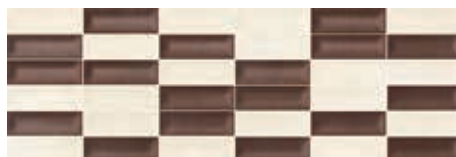
New York light

S 02



Relieve New York titanio G

S 03



Relieve New York óxido G

S 03



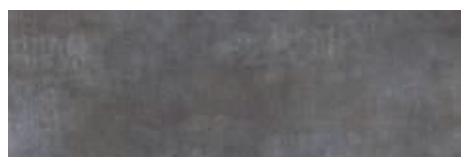
Relieve Stripe New York titanio G

S 03



Relieve Stripe New York óxido G

S 03



New York titanio

S 02



New York óxido

S 02

IRON PAVIMENTO

45 x 45 cm. 18 x 18"



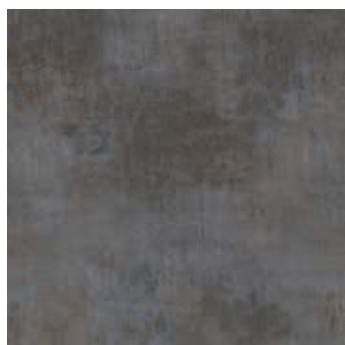
Iron silver

S 02



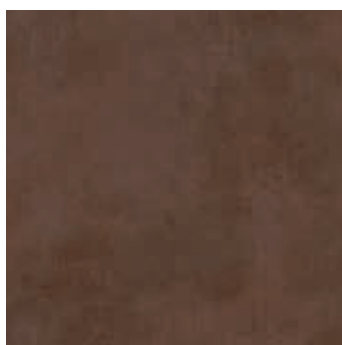
Iron light

S 02



Iron titanio

S 02



Iron óxido

S 02

NEW YORK





Nube perla

S 02



Decor Nube

S 05



Nube gris

S 02



Decor Lines

S 05



Nube azul

S 03



Nube marrón

S 03



Nube naranja

S 03



Nube taupe

S 03



NUBE



Rev Nube perla, Rev Nube gris, Decor Nube, Pav Kite marfil

OCEAN REVESTIMIENTO

20 x 60 cm. 8 x 24"



Ocean perla

S 02



Ocean marfil

S 02



Relieve Stripe Ocean gris G

S 03



Relieve Stripe Ocean beige G

S 03



Ocean gris

S 02



Ocean beige

S 02

KITE REVESTIMIENTO

20 x 60 cm. 8 x 24"



Kite perla

S 02



Kite marfil

S 02



Relieve Stripe Kite gris G

S 03



Relieve Stripe Kite beige G

S 03



Kite gris

S 02



Kite beige

S 02

OCEAN PAVIMENTO



45 x 45 cm.

18 x 18"



Ocean beige

S 02



Ocean gris

S 02

KITE PAVIMENTO



45 x 45 cm.

18 x 18"



Kite beige

S 02



Kite gris

S 02

OCEAN

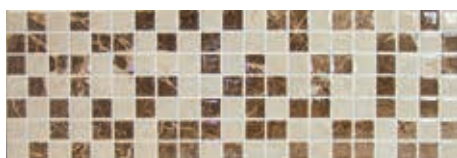


Rev Ocean marfil, Rev Ocen beige, Relieve Stripe Ocean beige G, Pav Ocean beige



Praga marfil

S 02



Relieve Praga

S 03



Decor Praga Kitchen

S 05



Decor Praga Bath

S 05



Praga marrón

S 02



PRAGA



Rev Praga marfil, Rev Praga marrón, Relieve Praga

RAINBOW REVESTIMIENTO 20 x 60 cm. 8 x 24"



Rainbow white

S 03



Rainbow black

S 03



Rainbow blue

S 03



Rainbow red

S 03



Rainbow violet

S 03



RAINBOW



Rev Rainbow white, Rev Rainbow black, Pav Kito perla

SAFARI REVESTIMIENTO

20 x 60 cm. 8 x 24"



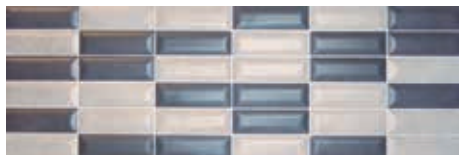
Safari gris bis

S 02



Safari beige bis

S 02



Relieve Safari gris G

S 03



Relieve Safari marrón G

S 03



Relieve Stripe Safari grafito G

S 03



Relieve Stripe Safari marrón G

S 03



Safari grafito bis

S 02



Safari marrón bis

S 02

SAFARI PAVIMENTO

45 x 45 cm. 18 x 18"



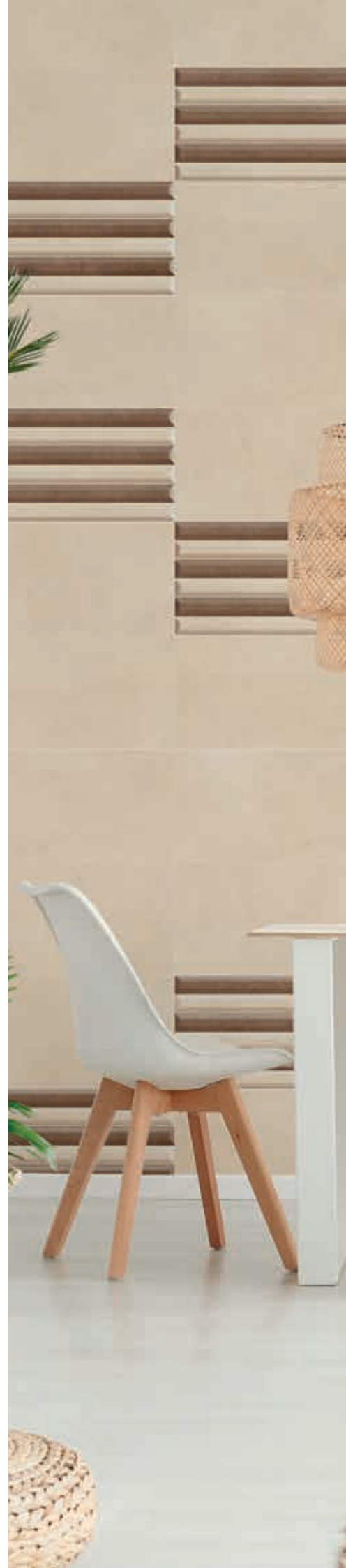
Safari grafito

S 02



Safari marrón

S 02



SAFARI





Sea blanco

S 03



Sea blanco

S 03



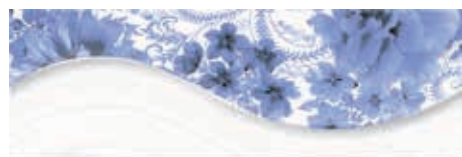
Decor Sea azul B

S 05



Decor Sea lila B

S 05



Decor Sea azul A

S 05



Decor Sea lila A

S 05



Sea azul

S 03



Sea lila

S 03



Sea blanco

S 03



Sea blanco

S 03



Decor Sea negro B

S 05



Decor Sea rojo B

S 05



Decor Sea negro A

S 05



Decor Sea rojo A

S 05



Sea negro

S 03



Sea rojo

S 04



SEA



Rev Sea blanco, Rev Sea lila, Decor Sea lila A, Decor Sea lila B, Pav Wood blanco



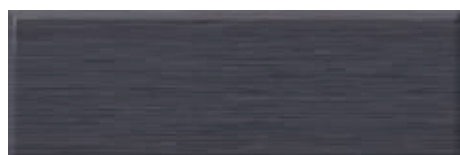
Sky blanco

S 02



Decor Sky antracita

S 05



Sky antracita

S 02



Decor Sky London

S 05



Sky rojo

S 04



Decor Flores rojo

S 05



Decor Sky rojo

S 05



Sky lila

S 03



Decor Flores lila

S 05



Decor Sky lila

S 05



Sky azul

S 02



Decor Sky azul

S 05



Decor Sky Marina

S 05



Sky crema

S 02



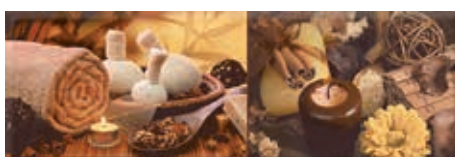
Decor Coffee

S 05



Sky marrón

S 03



Decor Sky marrón

S 05

SKY



Rev Sky antracita, Rev Sky lila, Rev Sky blanco, Decor Sky azul



Space marfil

S 02



Space blanco

S 02



Decor Space marfil

S 05



Decor Space blanco

S 05



Decor Mix Space beige

S 05



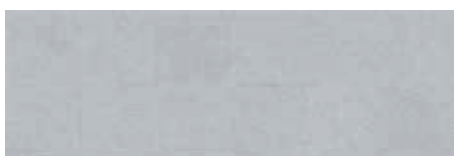
Decor Mix Space gris

S 05



Decor Space beige

S 05



Decor Space gris

S 05



Space beige

S 02



Space gris

S 02



SPACE



Rev Space blanco, Rev Space gris, Decor Space blanco, Decor Space gris, Decor Mix space gris, Pav Wood arena

STELVIO REVESTIMIENTO 20 x 60 cm. 8 x 24"



Stelvio marfil

S 02



Relieve Stripe Stelvio beige G

S 03



Stelvio beige

S 02



Stelvio perla

S 02



Relieve Stripe Stelvio gris G

S 03



Stelvio gris

S 02



STELVIO



Rev Stelvio perla, Rev Stelvio gris, Relieve Stripe Stelvio gris G, Pav Aosta gris



VIENA REVESTIMIENTO



20 x 60 cm. 8 x 24"



Viena marfil

S 02



Relieve Viena marrón

S 03



Viena marrón

S 02



Decor Viena Kitchen

S 05



VIENA

Rev Viena marfil, Rev Viena gris, Rev Viena perla

20 x 60 cm. 8 x 24"

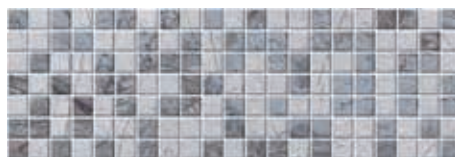


REVESTIMIENTO Viena



Viena perla

S 02



Relieve Viena gris

S 03



Viena gris

S 02



Decor Viena Bath

S 05



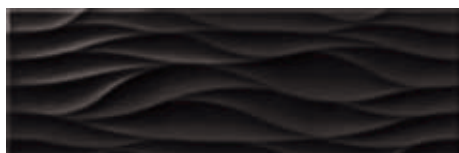
Waves blanco

S 03



Decor beige 2

S 05



Waves black

S 03



Decor black

S 05



Waves rojo

S 04



Decor red

S 05



Waves lila

S 03



Decor lila

S 05



Waves azul

S 03



Decor azul

S 05



Waves crema

S 03



Decor brown

S 05



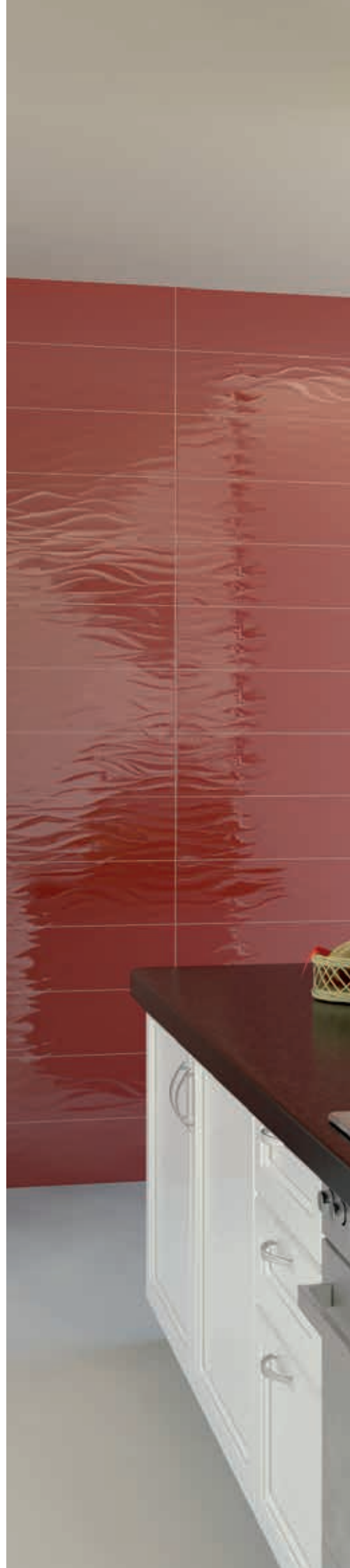
Waves marrón

S 03



Decor beige 1

S 05



WAVES



Rev Waves blanco. Rev Waves black, Rev Waves rojo, Decor black

WEMBLEY REVESTIMIENTO

20 x 60 cm. 8 x 24"



Wembley perla

S 02



Wembley marfil

S 02



Relieve Wembley gris G

S 03



Relieve Wembley beige G

S 03



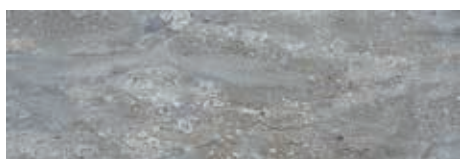
Relieve Stripe Wembley gris G

S 03



Relieve Stripe Wembley beige G

S 03



Wembley gris

S 02



Wembley beige

S 02

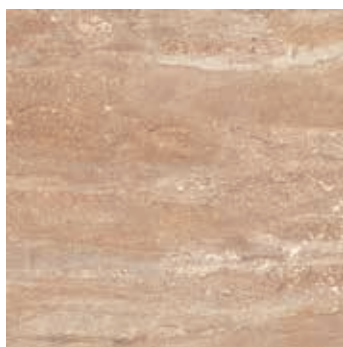
WEMBLEY PAVIMENTO

45 x 45 cm. 18 x 18"



Wembley gris

S 02



Wembley beige

S 02



WEMBLEY



Rev Wembley marfil, Rev Wembley beige, Relieve Stripe Wembley beige G

ZOO REVESTIMIENTO

20 x 60 cm. 8 x 24"



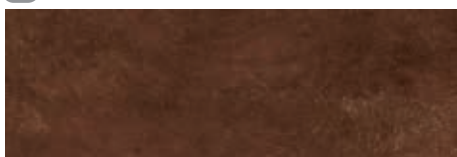
Zoo beige

S 02



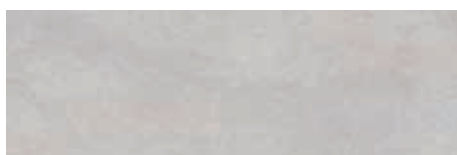
Decor Zoo beige

S 05



Zoo marrón

S 02



Zoo gris

S 02



Decor Zoo gris

S 05



Zoo grafito

S 02

SAFARI PAVIMENTO

45 x 45 cm. 18 x 18"



Safari marrón

S 02



Safari grafito

S 02



ZOO





Acacia blanco

S 02



Acacia blanco

S 02



Acacia beige

S 02



Relieve Acacia

S 03



Relieve Lineal Acacia marrón

S 03



Relieve Acacia

S 03



Acacia marrón

S 02



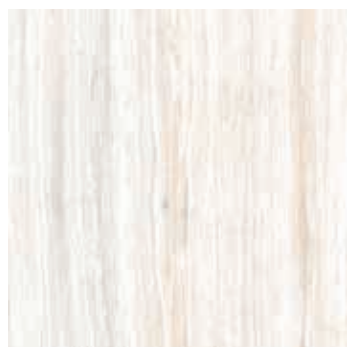
Acacia marrón

S 02



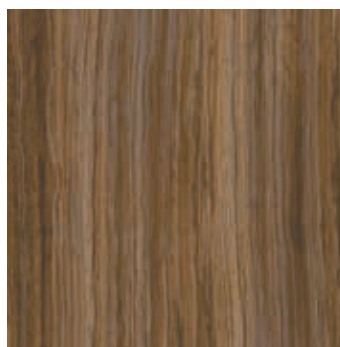
Acacia marrón

S 02



Acacia blanco

S 02



Acacia marrón

S 02

ACACIA



Rev Acacia beige, Rev Acacia blanco, Rev Acacia marrón, Relieve Acacia



ÁGORA REVESTIMIENTO



25 x 50 cm. 10 x 20"



Ágora arena

S 02



Ágora marrón

S 02



Ágora marfil

S 02



Ágora beige

S 02



Rev Ágora beige, Relieve Ágora, Pav Siracusa beige

25 x 50 cm. 10 x 20" REVESTIMIENTO **ÁGORA**



Relieve Ágora

S 03



Dec. Ágora Siracusa beige

P 13



Cen. Siracusa beige
5 x 50 cm.

P 07

45 x 45 cm. 18 x 18" PAVIMENTO **SIRACUSA**



Siracusa beige

S 02



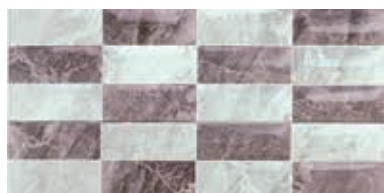
Alpes gris

S 02



Alpes beige

S 02



Relieve Alpes gris

S 03



Relieve Alpes beige

S 03



Relieve Lineal Alpes gris

S 03



Relieve Lineal Alpes beige

S 03



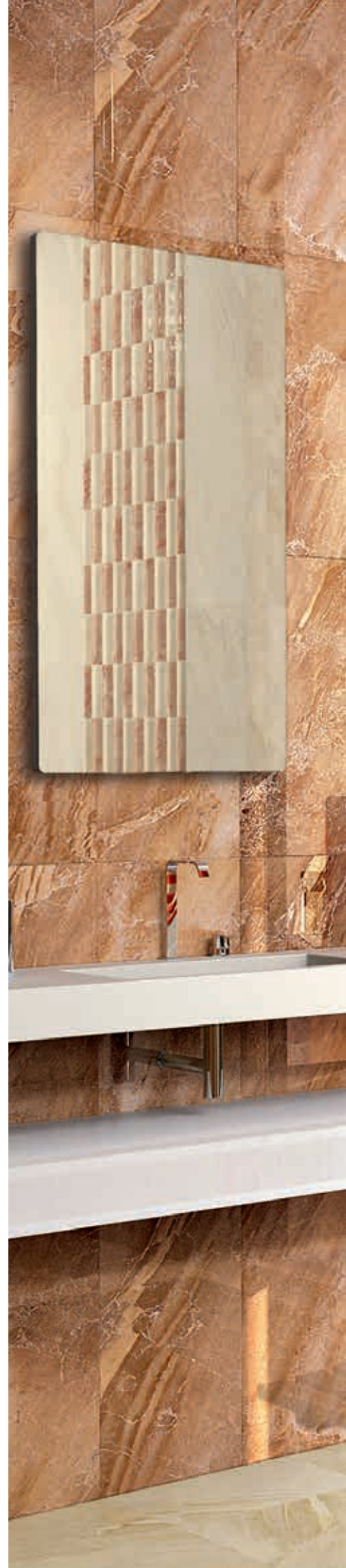
Alpes negro

S 02



Alpes marrón

S 02



ALPES



Rev Alpes beige, Rev Alpes marrón, Relieve Alpes beige

ATLAS REVESTIMIENTO 25 x 50 cm. 10 x 20"



Atlas mix

S 03



Atlas beige

S 03



Atlas albinegro

S 03



Atlas gris

S 03

JACA REVESTIMIENTO 25 x 50 cm. 10 x 20"



Jaca beige

S 03



Jaca mix

S 03



Jaca grafito

S 03



Jaca gris

S 03



ATLAS



Rev Atlas mix, Pav Wood roble

ATRIO / EMPERADOR REVESTIMIENTO 25 x 50 cm. 10 x 20"



Atrio crema brillo

S 02



Relieve Lineal Emperador

S 03



Emperador marrón

S 02

ATRIO PAVIMENTO 45 x 45 cm. 18 x 18"



Atrio crema

S 02

ATRIO / EMPERADOR



Rev Atrio crema brillo, Rev Emperador marrón, Relieve Lineal Emperador

CALACATA / MARQUINA / VERDINO REVESTIMIENTO



25 x 50 cm. 10 x 20"



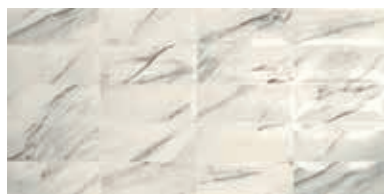
Calacata blanco

S 02



Calacata blanco

S 02



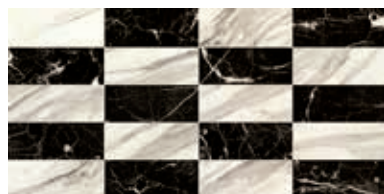
Relieve Calacata

S 03



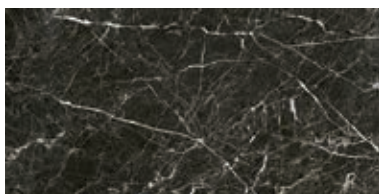
Relieve Lineal Calacata verde

S 03



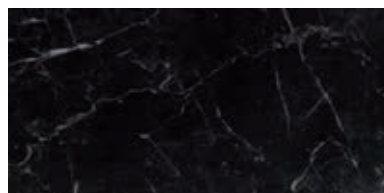
Relieve Mix Calacata

S 03



Verdino

S 02



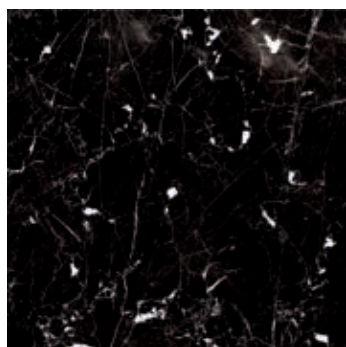
Marquina negro

S 02

CARRARA PAVIMENTO

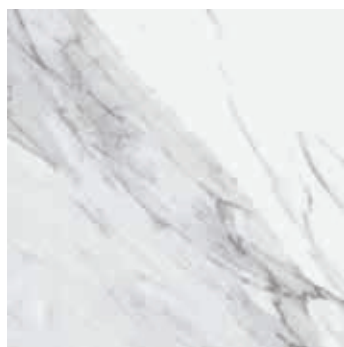


45 x 45 cm. 18 x 18"



Carrara negro

S 02



Carrara blanco

S 02



CALACATA



Rev Calacata blanco, Relieve Calacata



Colours blanco

S 02



Colours gris

S 02



Colours negro

S 03



Colours rojo

S 04



Colours azul

S 04



Colours lila

S 03



COLOURS





Dahino crema brillo S 02



Relieve Dahino brillo S 03



Relieve Lineal Dahino brillo S 03



Dahino beige brillo S 02



Dahino crema brillo S 02

DAHINO



Rev Dahino crema brillo, Rev Dahino beige brillo, Relieve Dahino brillo



Discovery marfil S 02



Relieve Discovery marrón S 03



Decor Discovery marrón S 05



Discovery marrón S 02



Discovery perla S 02



Relieve Discovery gris S 03



Decor Discovery gris S 05



Discovery gris S 02

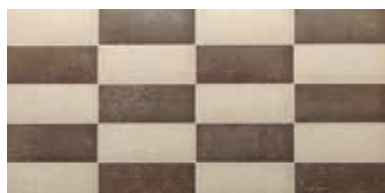


DISCOVERY

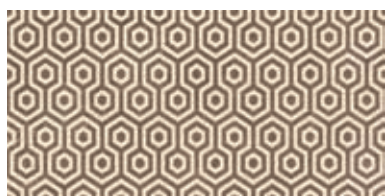




Estrato beige S 02



Relieve Estrato marrón S 03



Decor Cemento marrón S 05



Estrato marrón S 02



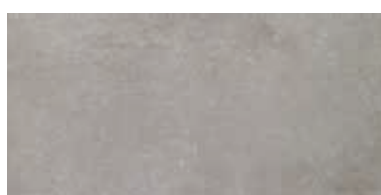
Estrato perla S 02



Relieve Estrato gris S 03



Decor Cemento gris S 05



Estrato gris S 02



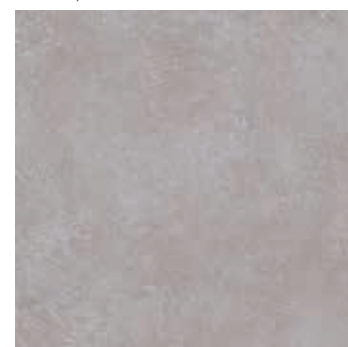
Estrato beige S 02



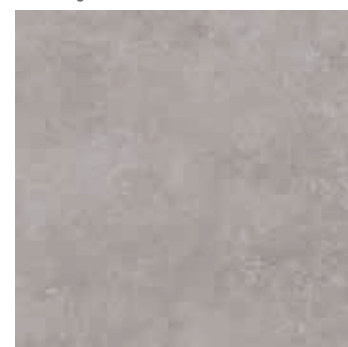
Estrato marrón S 02



Estrato perla S 02



Estrato gris S 02



Estrato grey C3 S 02

ESTRATO



Rev Estrato perla, Rev Estrato gris, Decor Cemento gris



Everest marfil

S 02



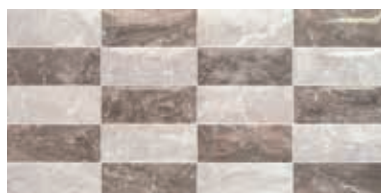
Everest perla

S 02



Relieve Everest marrón

S 03



Relieve Everest gris

S 03



Relieve Lineal Everest marrón

S 03



Relieve Lineal Everest gris

S 03



Everest marrón

S 02



Everest gris

S 02



EVEREST



Rev Everest perla, Rev Everest gris, Relieve Everest gris



Gredos gris

S 03



Gredos beige

S 03



Gredos marrón

S 03



GREDOS

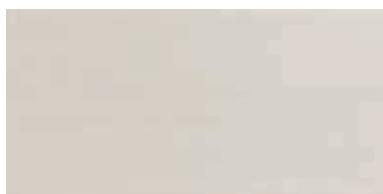


Rev Gredos beige



Lumen blanco

S 02



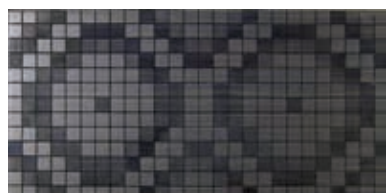
Lumen blanco

S 02



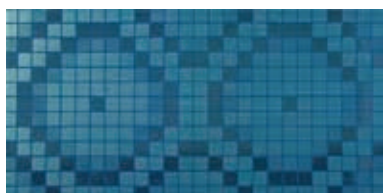
Lumen crema

S 02



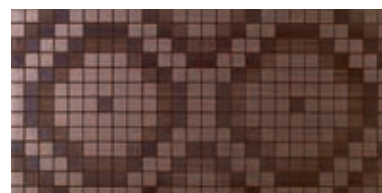
Decor Lumen negro

S 05



Decor Lumen azul

S 05



Decor Lumen café

S 05



Lumen negro

S 02



Lumen azul

S 02



Lumen café

S 02



Decor Garden

S 05



Decor Coffee

S 05

LUMEN

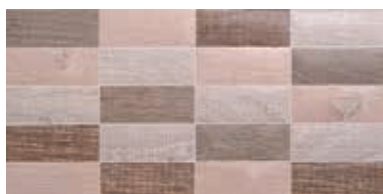


Rev Lumen blanco, Rev Lumen azul



Oregón beige

S 02



Relieve Oregón

S 03



Oregón cerezo

S 02



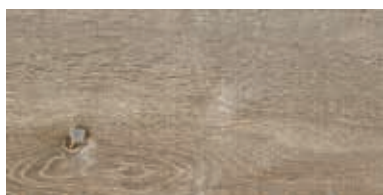
Oregón haya

S 02



Relieve Oregón

S 03



Oregón natural

S 02



OREGÓN



Rev Oregón haya, Rev Oregón natural, Relieve Oregón



Rock marfil

S 02



Rock perla

S 02



Decor Rock marrón

S 05



Decor Rock grafito

S 05



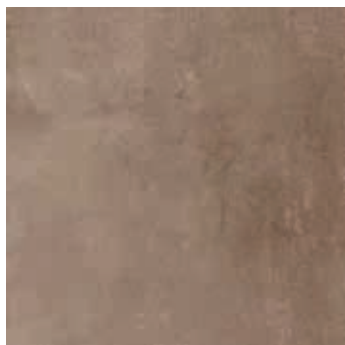
Rock marrón

S 02



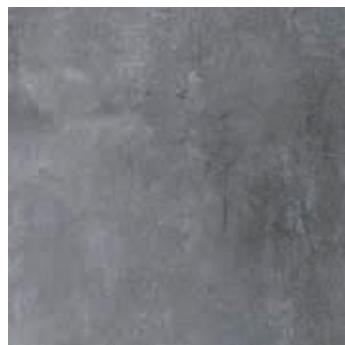
Rock grafito

S 02



Rock marrón

S 02



Rock grafito

S 02



ROCK



Rev Rock perla, Rev Rock grafito, Decor Rock grafito



Soho blanco

S 02



Soho crema

S 02



Soho lila

S 02



Soho rojo

S 04



Soho naranja

S 02



Soho fucsia

S 03



Soho celeste

S 02



Soho marrón

S 03



Soho pistacho

S 02



Soho azul

S 02



Soho negro

S 03



Decor Coffee

S 05



Decor 7

S 05



Decor 9

S 05

SOHO



Rev Soho crema, Rev Soho marrón, Decor Coffee



TREND REVESTIMIENTO

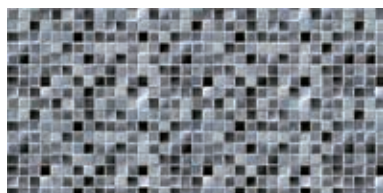


25 x 50 cm. 10 x 20"



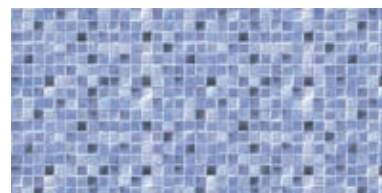
Trend blanco

S 03



Trend negro

S 03



Trend azul

S 03

TREND

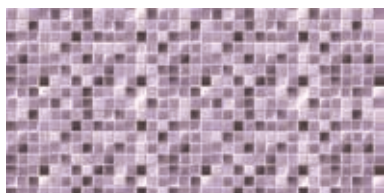


Rev Trend blanco, Rev Trend negro

25 x 50 cm. 10 x 20"



REVESTIMIENTO TREND



Trend lila

S 03



Trend beige

S 03



Trend marrón

S 03



Capri light

S 02



Relieve Mix Capri óxido

S 03



Capri óxido

S 02



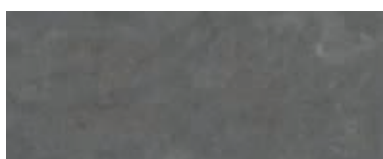
Capri silver

S 02



Relieve Mix Capri titanio

S 03



Capri titanio

S 02



CAPRI



Rev Capri silver, Rev Capri titanio, Relieve Mix Capri titanio



HAPPY REVESTIMIENTO

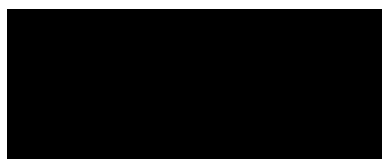


20 x 50 cm. 8 x 20"



Happy perla

S 02



Happy negro

S 03



Happy pistacho

S 02



Happy rojo

S 04



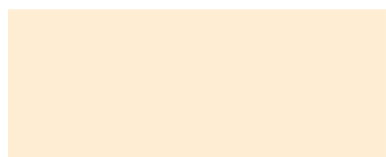
Happy azul

S 02



Happy lila

S 03



Happy crema

S 02



Happy marrón

S 03



Happy naranja

S 02

HAPPY

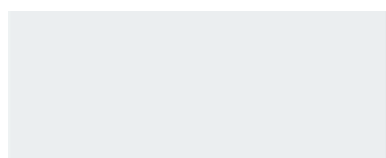


Rev blanco brillo, Rev Happy azul, negro, naranja, rojo, pistacho, gris, crema y lila

SMILE REVESTIMIENTO



20 x 50 cm. 8 x 20"



Blanco mate

S 02



Smile negro

S 03



Smile naranja

S 02



Smile perla

S 02



Smile pistacho

S 02



Smile crema

S 02



Smile azul

S 02



Smile rojo

S 04



Smile lila

S 03

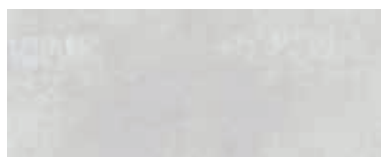
IRON REVESTIMIENTO

20 x 50 cm. 8 x 20"



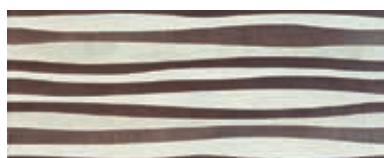
Iron light

S 02



Iron silver

S 02



Relieve Mix Iron óxido

S 03



Relieve Mix Iron titanio

S 03



Iron óxido

S 03



Iron titanio

S 03

IRON PAVIMENTO

45 x 45 cm. 18 x 18"



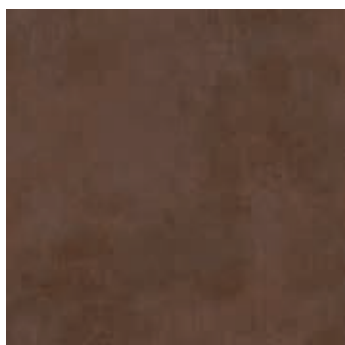
Iron light

S 02



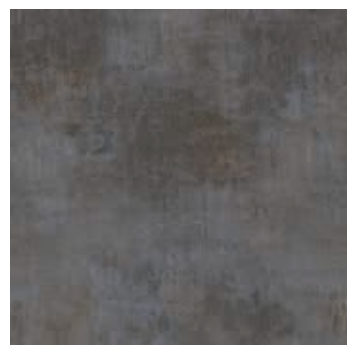
Iron silver

S 02



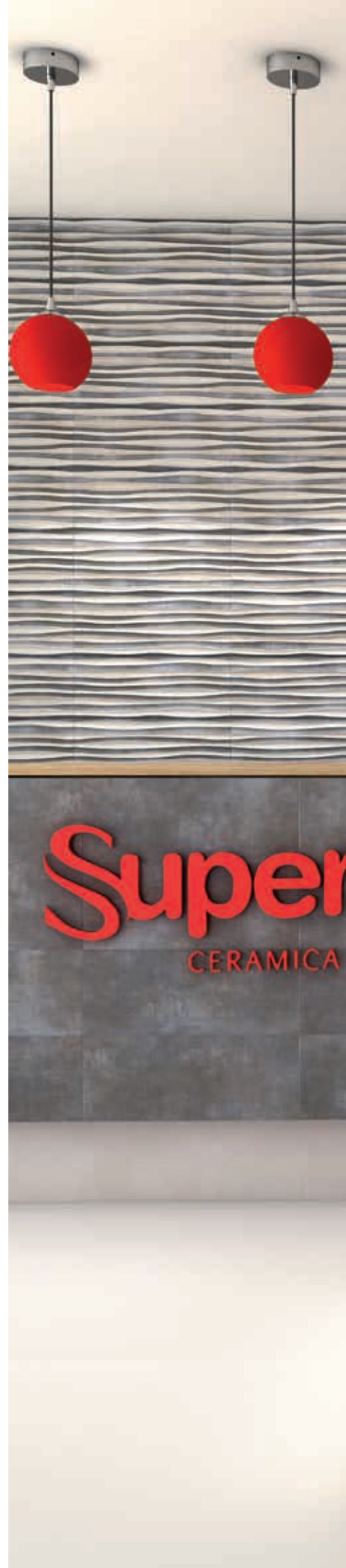
Iron óxido

S 02



Iron titanio

S 02



IRON



Rev Iron silver, Rev Iron titanio, Relieve Iron titanio G

LUMINA

Rev Lumina blanco, Rev Lumina negro, Decor Lumina negro

LUMINA REVESTIMIENTO



20 x 50 cm. 8 x 20"



Lumina blanco

S 02



Lumina blanco

S 02



Lumina crema

S 02



Decor Lumina antracita

S 05



Decor Lumina negro

S 05



Decor Lumina marrón

S 05



Lumina antracita

S 02



Lumina negro

S 03



Lumina marrón

S 02

MILOS



Rev Milos perla, Rev Milos gris, Relieve Mix Milos gris

20 x 50 cm. 8 x 20"



REVESTIMIENTO MILOS



Milos perla

S 02



Relieve Mix Milos gris

S 03



Milos gris

S 02



Milos marfil

S 02



Relieve Mix Milos beige

S 03



Milos beige

S 02

45 x 45 cm. 18 x 18"

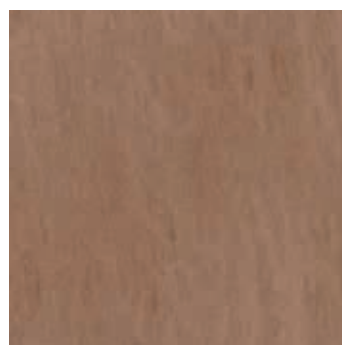


PAVIMENTO MILOS



Milos gris

S 02



Milos beige

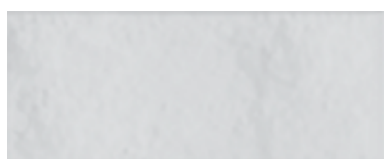
S 02

MIRACLE



Rev Miracle blanco, Rev Miracle negro, Decor Miracle

MIRACLE REVESTIMIENTO **20 x 50 cm.**
8 x 20"



Miracle blanco

S 02



Decor Miracle

S 05



Miracle negro

S 03

MOSAICO PAVIMENTO **45 x 45 cm.**
18 x 18"



Mosaico gris

S 02



Mosaico negro

S 02



Rev Montana marfil, Rev Montana marrón, Relieve Mix Montana marrón, Pav Iron óxido

20 x 50 cm. 8 x 20"



REVESTIMIENTO MONTANA



Montana marfil

S 02



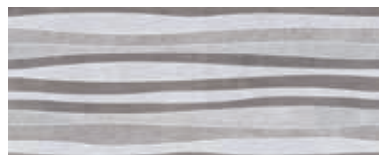
Montana perla

S 02



Relieve Mix Montana marrón

S 03



Relieve Mix Montana gris

S 03



Montana marrón

S 02



Montana gris

S 02



Nevada marfil

S 02



Nevada blanco

S 02



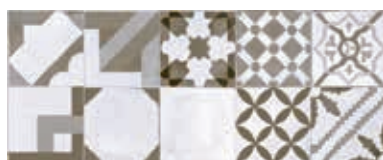
Nevada blanco

S 02



Decor Nevada marrón

S 05



Decor Nevada natural

S 05



Decor Nevada gris

S 05



Nevada marrón

S 02



Nevada natural

S 02



Nevada gris

S 02

NEVADA / MOSAICO PAVIMENTO



45 x 45 cm. 18 x 18"



Nevada blanco

S 02



Nevada gris

S 02



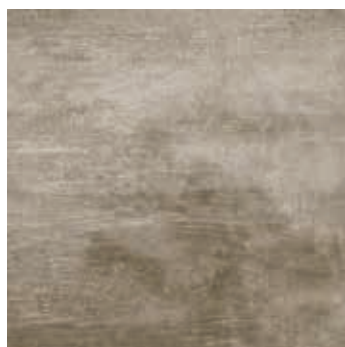
Mosaico gris

S 02



Nevada marrón

S 02



Nevada natural

S 02



Mosaico multicolor

S 02

NEVADA



Rev Nevada blanco, Rev Nevada gris, Decor Nevada gris, Pav Wood arena



Saba blanco

S 02



Saba lila

S 03



Saba azul

S 02



Saba negro

S 03



Saba pistacho

S 02



Saba crema

S 02



Saba rojo

S 04



Saba marrón

S 03



Decor Estrella

S 05



Decor Flor

S 05



Decor Zen

S 05



Decor Coffee

S 05



Decor Loto

S 05



Decor Capuccino

S 05



SABA



Rev Saba lila, Rev Happy lila, Decor flor

SAFARI REVESTIMIENTO 20 x 50 cm. 8 x 20"



Safari beige bis S 02



Relieve Mix Safari marrón S 03



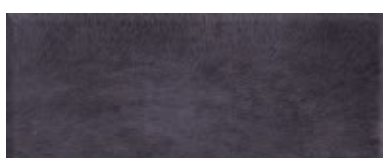
Safari marrón bis S 02



Safari gris bis S 02



Relieve Mix Safari grafito S 03



Safari grafito bis S 02

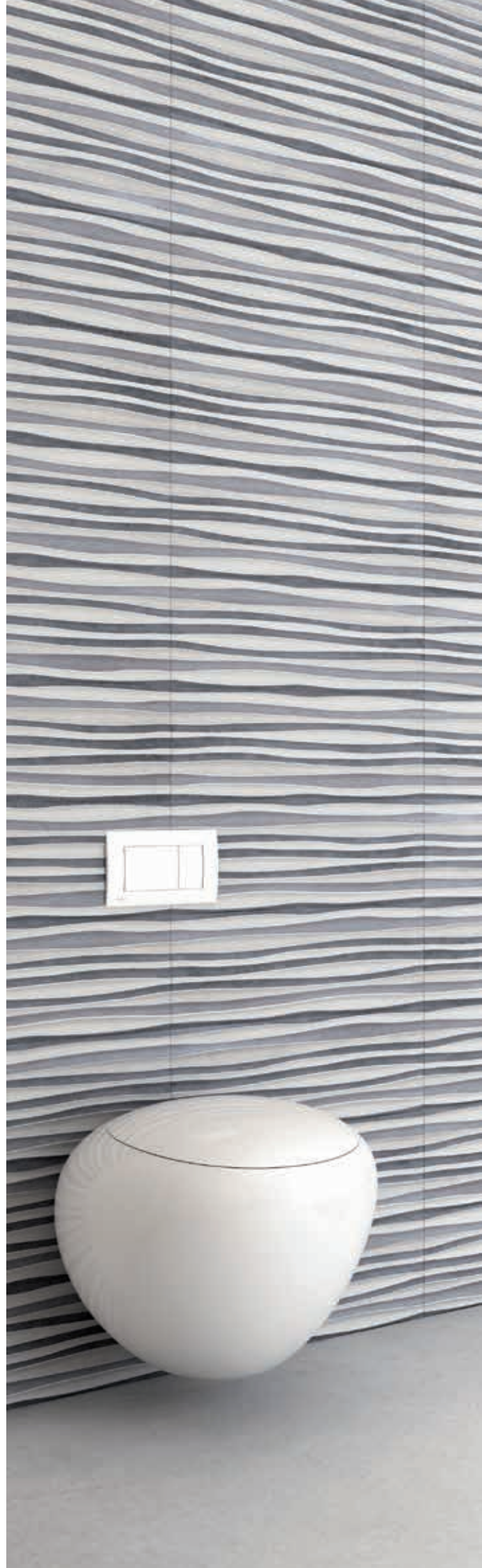
SAFARI PAVIMENTO 45 x 45 cm. 18 x 18"



Safari marrón S 02

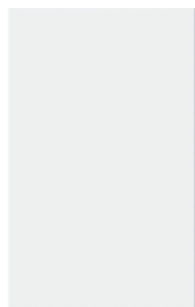


Safari grafito S 02

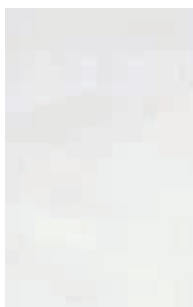


SAFARI





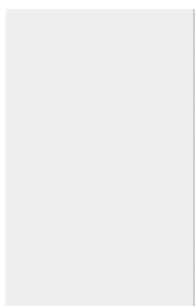
Blanco brillo **S 01**



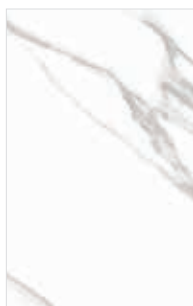
Iris blanco brillo **S 01**



Luna blanco brillo **S 01**



Blanco mate **S 01**



Benasal **S 01**



Balmoral gris **S 01**



Siracusa crema **S 01**



Siracusa beige **S 01**



Atrio crema **S 01**



Artana beige

S 02



Artana gris

S 02



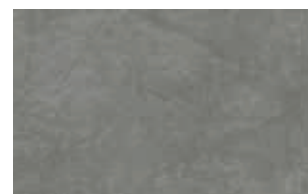
Visión gris

S 01



Decor Visión grafito

S 02



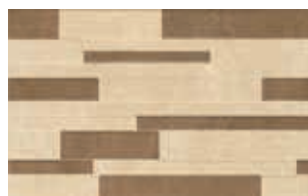
Visión grafito

S 01



Visión crema

S 01



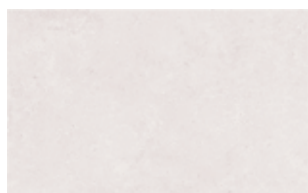
Decor Visión marrón

S 02



Visión marrón

S 01



Cemento perla

S 01



Decor cemento gris

S 02



Cemento gris

S 01

*All
you*

need

is

WHITE

20 x 20	161
20 x 50	159
20 x 60	156-157
25 x 40	160
25 x 50	159
25 x 80	155
30 x 60	158

*Todo
lo que*

necesitas

es

BLANCO

Tout

ce que vous avez

Besoin

est

BLANC

BLANCO

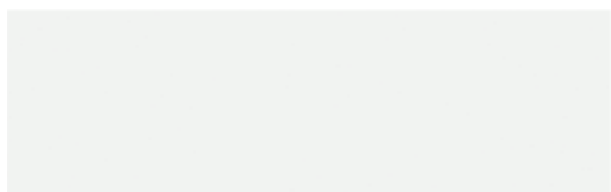


Rev blanco, Pav Wood roble

BLANCO REVESTIMIENTO

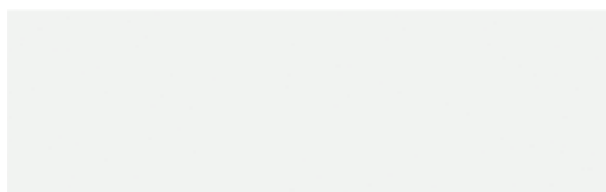


25 x 80 cm. 10 x 32"



Blanco mate G

S 04



Blanco brillo G

S 04



Relieve Basic blanco mate G

S 05



Relieve Basic blanco brillo G

S 05

BLANCO

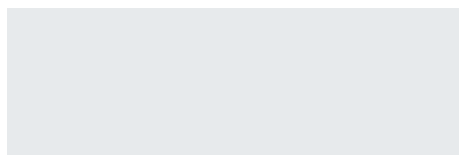


Rev Blanco mate

BLANCO REVESTIMIENTO

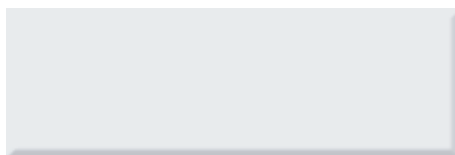


20 x 60 cm. 8 x 24"



Blanco mate

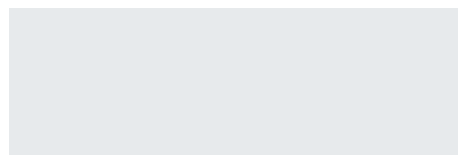
S 02



Blanco brillo bis

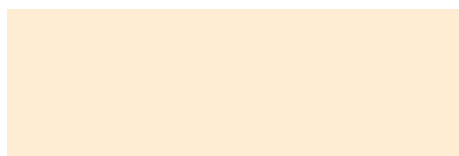


S 02



Blanco brillo

S 02



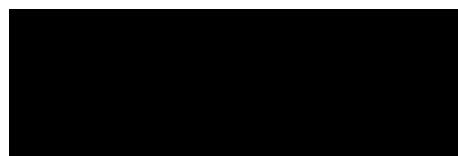
Crema brillo

S 02



RelieveTanger blanco

S 03



Negro brillo

S 02



Decor Coffee



S 05



Decor Capuccino



S 05



Decor Loto



S 05

CAMALEONTE

Decor Camaleonte Mix blanco, Decor Camaleonte Mix negro

20 x 60 cm. 8 x 24"

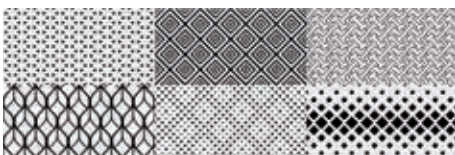


REVESTIMIENTO CAMALEONTE



Decor Camaleonte Mix blanco

S 05



Decor Camaleonte Mix negro

S 05

BLANCO

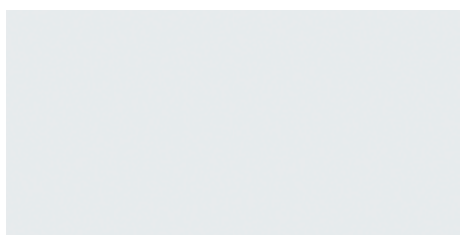


Rev Blanco brillo

BLANCO REVESTIMIENTO

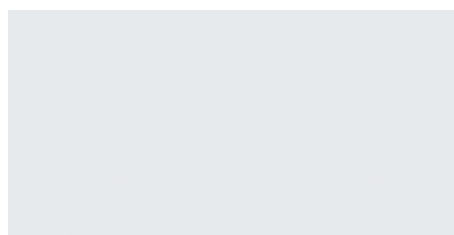


30 x 60 cm. 12 x 24"



Blanco mate

S 03



Blanco brillo

S 03

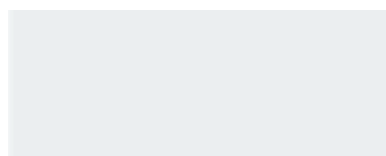
BLANCO



Rev Blanco brillo, Decor Loto

BLANCO REVESTIMIENTO

20 x 50 cm. 8 x 20"



Blanco mate

S 02



Decor 10



S 05



Decor Coffee



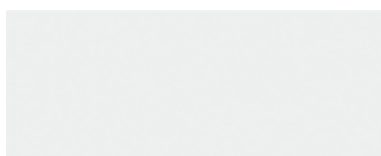
S 05



Decor Zen



S 05



Blanco brillo

S 02



Decor Estrella



S 05



Decor Loto



S 05



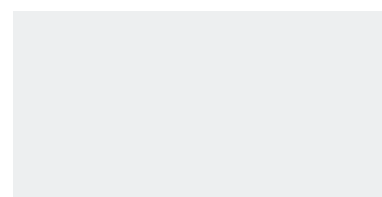
Decor Capuccino



S 05

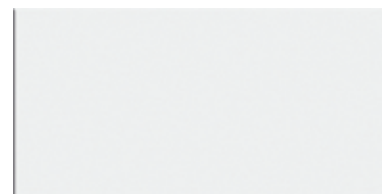
BLANCO REVESTIMIENTO

25 x 50 cm.
10 x 20"



Blanco mate

S 02



Blanco brillo

S 02

BLANCO

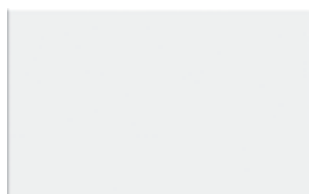


Rev Blanco brillo

BLANCO REVESTIMIENTO

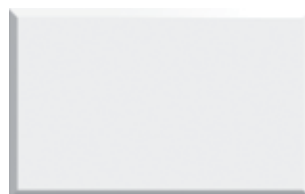


25 x 40 cm. 10 x 16"



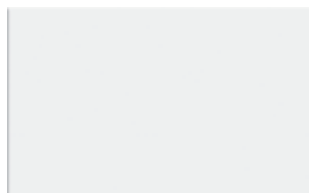
Blanco brillo

S 01



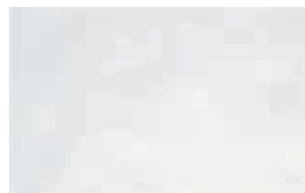
Luna blanco brillo

S 01



Blanco mate

S 01



Iris blanco brillo

S 01



BLANCO

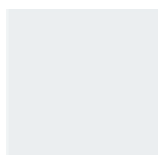


Rev Blanco brillo

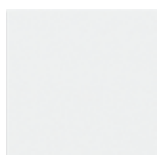
20 x 20 cm. 8 x 8"



REVESTIMIENTO **BLANCO**



Blanco mate S 01



Blanco brillo S 01



Ondas blanco brillo
S 01



The background is a complex, abstract composition. It features a series of overlapping, semi-transparent geometric shapes, primarily triangles and quadrilaterals, in a palette of muted colors including teal, orange, and grey. These shapes are arranged in a way that suggests depth and movement, with some appearing to recede into the distance. Overlaid on these shapes are numerous thin, curved lines in various colors (blue, orange, green) that sweep across the frame, some ending in small arrowheads. The overall effect is one of dynamic, technical precision, reminiscent of a high-speed data visualization or a futuristic architectural rendering.

DATOS TÉCNICOS

TECHNICAL DATA

DONNÉES TECHNIQUES

CONDICIONES DE EMBALAJE

PACKAGING CONDITION

CONDICTIONS D'EMBALLAGE

Revestimiento / Wall tile / Revêtement de mur interieur

		 CAJA/BOX			 PALET/PALLET				 CONTENEDOR		
Tipo Palet	Formato	Piezas/caja	M²/caja	Kg/caja	Cajas/palet	M²/palet	Kgs/palet neto	Kgs/palet bruto	Palet/container	Kg/container	M²/container
105x105	Rev 20x20	25	1,00	13,10	100	100	1.310	1.325	19	25.175	1.900
	Rev 20x50	12	1,20	18,06	80	96	1.445	1.460	17	24.820	1.632
	Rev 20x60	12	1,44	21,80	64	92,16	1.395	1.410	18	25.380	1.659
	Rev 20X60G	10	1,20	20,85	64	76,8	1.335	1.350	19	25.650	1.459
	Rev 25x40	15	1,50	20,90	60	90	1.255	1.270	20	25.400	1.800
	Rev 25x50	12	1,50	21,90	60	90	1.315	1.330	19	25.270	1.710
112x112	Rev 25x80	6	1,20	22,73	64	76,8	1.455	1.470	17	24.990	1.306
EUR	Rev 10x20	50	1,00	12,63	96	96	1.212	1.235	20	24.700	1.920
	Rev 20x20	25	1,00	13,10	96	96	1.257	1.280	20	25.610	1.920
	Rev 20x50	12	1,20	18,06	56	67,2	1.011	1.034	22	22.755	1.478
	Rev 20x60	12	1,44	21,80	48	69,12	1.046	1.070	22	23.540	1.521
	Rev 20X60G	10	1,20	20,85	48	57,6	1.000	1.023	22	22.506	1.267
	Rev 25x40	15	1,50	20,90	54	81	1.129	1.152	22	25.344	1.782
	Rev 25x50	12	1,50	21,90	56	84	1.226	1.249	20	24.980	1.680
	Rev 25x80	6	1,20	22,73	42	50,4	955	978	22	21.516	1.109
	Rev 30x60	8	1,44	24,52	48	69,12	1.177	1.200	21	25.200	1.452
	Rev 31,6x60	6	1,14	17,95	60	68,4	1.077	1.100	22	24.200	1.505

Pavimento / Floor tile / Revêtement de sols interieurs

		 CAJA/BOX			 PALET/PALLET				 CONTENEDOR		
Tipo Palet	Formato	Piezas/caja	M²/caja	Kg/caja	Cajas/palet	M²/palet	Kgs/palet neto	Kgs/palet bruto	Palet/container	Kg/container	M²/container
EUR	Pav 22,5x90 PO	6	1,215	22,40	60	72,9	1.345	1.360	18	24.480	1.312
	Pav 45x45	8	1,62	29,17	52	84,24	1.517	1.540	16	24.640	1.348
	Pav 60x60 PO	3	1,08	20,39	48	51,84	979	1.000	24	24.000	1.244

Piezas especiales / Special pieces / Pièces spéciales

	Formato	Piezas/Caja	M2/Caja	Kg/Caja neto	Cajas/Palet	M2/Palet	Kg/Palet neto	Kg/Palet
Decorado	25x50	8	1,00	12,90	24	24,00	310	322
Cenefa	5x50	33	0,83	14,09	80	66,00	1.127	1.139

Los pesos son orientativos. Medidas aproximadas en cm.

DATOS TÉCNICOS
TECHNICAL DATA
DONNÉES TECHNIQUES

B III			10x20		20x20		20x50		20x60		25x40		25x50		25x80		30x60		31,6x60								
Características técnicas		Technical characteristics		Caractéristiques techniques																		Norma de ensayo		Standard		Norme de test	
Proceso de fabricación		Manufacturing process		Processus de fabrication		Monococción / Single-fired / Monocuisson																Baldosa cerámica prensada en seco		Dry-press ceramic floor tiles		Carreau ou dalle céramique pressé à sec	
Grosor (mm)		Thickness (mm)		Épaisseur (mm)		7,3		7,5		8,3		8,3		8,3		10,3		9		9		UNE-EN-ISO 10545-2					
Longitud, anchura, espesor, rectitud de los lados, ortogonalidad, planitud		Length, width, thickness, straightness of the sides, orthogonality, flatness		Longueur, largeur, épaisseur, rectitude des arêtes, orthogonalité, planéité		Cumple con los requisitos aplicables a cada modelo definidos en la Norma UNE-EN 14411 para el Grupo B III				Complies with the applicable requirements for each model as defined in Standard UNE-EN 14411 for Group B III				Remplit les conditions requises applicables à chaque modèle définies par la Norme UNE-EN 14411 pour le Groupe B III				UNE-EN-ISO 10545-2									
Absorción de agua		Water absorption		Absorption de l'eau		> 10 %																UNE-EN-ISO 10545-3					
Resistencia a la flexión		Bending strength		Résistance à la flexion		> 12 N/mm2																UNE-EN-ISO 10545-4					
Fuerza de rotura		Breaking force		Force de rupture		> 600 N																					
Dilatación térmica lineal		Linear thermal expansion		Dilatation thermique linéique		max. 7x10exp-6 /°C																UNE-EN-ISO 10545-8					
Resistencia al choque térmico		Thermal shock resistance		Résistance au choc thermique		Resiste / Resists / Résistant																UNE-EN-ISO 10545-9					
Expansión por humedad		Humidity expansion		Dilatation à l'humidité		< 0,6%																UNE-EN-ISO 10545-10					
Resistencia al cuarteo		Crack resistance		Résistance au tressailage		Resiste / Resists / Résistant																UNE-EN-ISO 10545-11					
Características químicas		Chemical characteristics		Caractéristiques chimiques																		UNE-EN-ISO 10545-13					
Resistencia química		Chemical resistance		Résistance chimique																							
Productos de limpieza doméstica		Domestic cleaning products		Produits de nettoyage domestiques		Clase A / Class A / Classe A																					
Sales para piscinas		Swimming pool salts		Sels pour piscines		Clase A / Class A / Classe A																					
Ácidos y bases (baja concentración)		Acids and bases (low concentration)		Acides et bases (faible concentration)		Mínimo Clase LB / Minimum Class LB / Minimum Classe LB																					
Resistencia a las manchas		Stain resistance		Résistance aux taches		Clase 5 / Class 5 / Classe 5																UNE-EN-ISO 10545-14					
Adhesion (adhesivo cementoso C1/C2)		Adhesion (cementitious adhesive C1/C2)		Adhesion (cement colle C1/C2)		C1 >0,5 N/mm2 / C2 > 1 N/mm2																EN 12004:2007					
Reaccion al fuego		Reaction to fire		Reaction au feu		Clase A1-A1fl																Decisión 96/603/EEC modificada					
Emision de sustancias peligrosas (cadmio/plomo)		Emissions of dangerous substances (cadmium/lead)		Emission de substances dangereuses (cadmium/plomb)		Segun modelo / Model specific / Selon modèle																EN ISO 10545-15					

B IIa			45x45			
Características técnicas	Technical characteristics	Caractéristiques techniques				Norma de ensayo Standard Norme de test
Proceso de fabricación	Manufacturing process	Processus de fabrication	Monococción / Single-fired / Monocuisson			Baldosa cerámica prensada en seco Dry-press ceramic floor tiles Carreau ou dalle céramique pressé à sec
Grosor (mm)	Thickness (mm)	Épaisseur (mm)	9			UNE-EN-ISO 10545-2
Longitud, anchura, espesor, rectitud de los lados, ortogonalidad, planitud	Length, width, thickness, straightness of the sides, orthogonality, flatness	Longueur, largeur, épaisseur, rectitude des arêtes, orthogonalité, planéité	Cumple con los requisitos aplicables a cada modelo definidos en la Norma UNE-EN 14411 para el Grupo B II a	Complies with the applicable requirements for each model as defined in Standard UNE-EN 14411 for Group B II a	Remplit les conditions requises applicables à chaque modèle définies par la Norme UNE-EN 14411 pour le Groupe B II a	UNE-EN-ISO 10545-2
Absorción de agua	Water absorption	Absorption de l'eau	3% < A.A. < 6%			UNE-EN-ISO 10545-3
Resistencia a la flexión	Bending strength	Résistance à la flexion	> 22 N/mm2			UNE-EN-ISO 10545-4
Fuerza de rotura	Breaking force	Force de rupture	> 1000 N			
Resistencia a la abrasión	Abrasion resistance	Résistance à l'abrasion	Según modelo / Model specific / Selon Modèle			UNE-EN-ISO 10545-7
Dilatación térmica lineal	Linear thermal expansion	Dilatation thermique linéique	máx. 7x10exp-6 /°C			UNE-EN-ISO 10545-8
Resistencia al choque térmico	Thermal shock resistance	Résistance au choc thermique	Resiste / Resists / Résistant			UNE-EN-ISO 10545-9
Expansión por humedad	Humidity expansion	Dilatation à l'humidité	< 0,6%			UNE-EN-ISO 10545-10
Resistencia al cuarteo	Crack resistance	Résistance au tressailage	Resiste / Resists / Résistant			UNE-EN-ISO 10545-11
Resistencia al deslizamiento	Slip resistance	Résistance au glissement	Según modelo / Model specific / Selon modèle			UNE EV 12633
Características químicas	Chemical characteristics	Caractéristiques chimiques				UNE-EN-ISO 10545-13
Resistencia química	Chemical resistance	Résistance chimique				
Productos de limpieza doméstica	Domestic cleaning products	Produits de nettoyage domestiques	Clase A / Class A / Classe A			
Salas para piscinas	Swimming pool salts	Sels pour piscines	Clase A / Class A / Classe A			
Ácidos y bases (baja concentración)	Acids and bases (low concentration)	Acides et bases (faible concentration)	Mínimo Clase LB / Minimum Class LB / Minimum Classe LB			
Resistencia a las manchas	Stain resistance	Résistance aux taches	Clase 5 / Class 5 / Classe 5			UNE-EN-ISO 10545-14
Reaccion al fuego	Reaction to fire	Reaction au feu	Clase A1-A1fl			Decisión 96/603/EEC modificada
Emission de sustancias peligrosas (cadmio/plomo)	Emissions of dangerous substances (cadmium/lead)	Emission de substances dangereuses (cadmium/plomb)	Según modelo/Model specific/Selon modèle			EN ISO 10545-15

B la			22,5x90	60x60		
Características técnicas	Technical characteristics	Caractéristiques techniques				Norma de ensayo Standard Norme de test
Proceso de fabricación	Manufacturing process	Processus de fabrication	Monococción / Single-fired / Monocuisson			Baldosa cerámica prensada en seco Dry-press ceramic floor tiles Carreau ou dalle céra- mique pressé à sec
Grosor (mm)	Thickness (mm)	Épaisseur (mm)	8,5		10	UNE-EN-ISO 10545-2
Longitud, anchura, espesor, rectitud de los lados, ortogonalidad, planitud	Length, width, thickness, straightness of the sides, orthogonality, flatness	Longueur, largeur, épaisseur, rectitude des arêtes, orthogonalité, planéité	Cumple con los requisitos aplicables a cada modelo definidos en la Norma UNE-EN 14411 para el Grupo B la	Complies with the applicable requirements for each model as defined in Standard UNE-EN 14411 for Group B la	Remplit les conditions requisies applicables à chaque modèle définies par la Norme UNE-EN 14411 pour le Groupe B la	UNE-EN-ISO 10545-2
Absorción de agua	Water absorption	Absorption de l'eau	< 0,5 %			UNE-EN-ISO 10545-3
Resistencia a la flexión	Bending strength	Résistance à la flexion	> 35 N/mm.2			UNE-EN-ISO 10545-4
Fuerza de rotura	Breaking force	Force de rupture	> 1300 N			
Dilatación térmica lineal	Linear thermal expansion	Dilatation thermique linéique	max. 7x10exp-6 /°C			UNE-EN-ISO 10545-8
Resistencia al choque térmico	Thermal shock resistance	Résistance au choc thermique	Resiste / Resists / Résistant			UNE-EN-ISO 10545-9
Expansión por humedad	Humidity expansion	Dilatation à l'humidité	< 0,6%			UNE-EN-ISO 10545-10
Resistencia al cuarteo	Crack resistance	Résistance au tressailage	Resiste / Resists / Résistant			UNE-EN-ISO 10545-11
Características químicas	Chemical characteristics	Caractéristiques chimiques				
Resistencia química	Chemical resistance	Résistance chimique				UNE-EN-ISO 10545-13
Productos de limpieza doméstica	Domestic cleaning products	Produits de nettoyage domestiques	Clase A / Class A / Classe A			
Sales para piscinas	Swimming pool salts	Sels pour piscines	Clase A / Class A / Classe A			
Ácidos y bases (baja concentración)	Acids and bases (low concentration)	Acides et bases (faible concentration)	Mínimo Clase LB / Minimum Class LB / Minimum Classe LB			
Resistencia a las manchas	Stain resistance	Résistance aux taches	Clase 5 / Class 5 / Classe 5			UNE-EN-ISO 10545-14
Adhesion (adhesivo cementoso C1/C2)	Adhesion (cementitious adhesive C1/C2)	Adhesion (cement colle C1/C2)	C1 >0,5 N/mm2 / C2 > 1 N/mm2			EN 12004:2007
Reaccion al fuego	Reaction to fire	Reaction au feu	Clase A1-A1fl			Decisión 96/603/EEC modificada
Emision de sustancias peligrosas (cadmio/plomo)	Emissions of dangerous substances (cadmium/lead)	Emission de substances dangereuses (cadmium/plomb)	Según modelo / Model specific / Selon modèle			EN ISO 10545-15

B Ib			60x60			
Características técnicas	Technical characteristics	Caractéristiques techniques				Norma de ensayo Standard Norme de test
Proceso de fabricación	Manufacturing process	Processus de fabrication	Monococción / Single-fired / Monocuisson			Baldosa cerámica prensada en seco Dry-press ceramic floor tiles Carreau ou dalle céra- mique pressé à sec
Grosor (mm)	Thickness (mm)	Épaisseur (mm)	10			UNE-EN-ISO 10545-2
Longitud, anchura, espesor, rectitud de los lados, ortogonalidad, planitud	Length, width, thickness, straightness of the sides, orthogonality, flatness	Longueur, largeur, épaisseur, rectitude des arêtes, orthogonalité, planéité	Cumple con los requisitos aplicables a cada modelo definidos en la Norma UNE-EN 14411 para el Grupo B Ib	Complies with the applicable requirements for each model as defined in Standard UNE-EN 14411 for Group B Ib	Remplit les conditions requisites applicables à chaque modèle définies par la Norme UNE-EN 14411 pour le Groupe B Ib	UNE-EN-ISO 10545-2
Absorción de agua	Water absorption	Absorption de l'eau	0,5 < AA < 3			UNE-EN-ISO 10545-3
Resistencia a la flexión	Bending strength	Résistance à la flexion	> 30 N/mm.2			UNE-EN-ISO 10545-4
Fuerza de rotura	Breaking force	Force de rupture	> 1100 N			
Dilatación térmica lineal	Linear thermal expansion	Dilatation thermique linéique	max. 7x10exp-6 /°C			UNE-EN-ISO 10545-8
Resistencia al choque térmico	Thermal shock resistance	Résistance au choc thermique	Resiste / Resists / Résistant			UNE-EN-ISO 10545-9
Expansión por humedad	Humidity expansion	Dilatation à l'humidité	< 0,6%			UNE-EN-ISO 10545-10
Resistencia al cuarteo	Crack resistance	Résistance au tressailage	Resiste / Resists / Résistant			UNE-EN-ISO 10545-11
Características químicas	Chemical characteristics	Caractéristiques chimiques				
Resistencia química	Chemical resistance	Résistance chimique				UNE-EN-ISO 10545-13
Productos de limpieza doméstica	Domestic cleaning products	Produits de nettoyage domestiques	Clase A / Class A / Classe GA			
Sales para piscinas	Swimming pool salts	Sels pour piscines	Clase A / Class A / Classe A			
Ácidos y bases (baja concentración)	Acids and bases (low concentration)	Acides et bases (faible concentration)	Mínimo Clase LB / Minimum Class LB / Minimum Classe LB			
Resistencia a las manchas	Stain resistance	Résistance aux taches	Clase 5 / Class 5 / Classe 5			UNE-EN-ISO 10545-14
Adhesion (adhesivo cementoso C1/C2)	Adhesion (cementitious adhesive C1/C2)	Adhesion (cement colle C1/C2)	C1 >0,5 N/mm2 / C2 > 1 N/mm2			EN 12004:2007
Reaccion al fuego	Reaction to fire	Reaction au feu	Clase A1-A1fl			Decision 96/603/EEC modificada
Emision de sustancias peligrosas (cadmio/plomo)	Emissions of dangerous substances (cadmium/lead)	Emission de substances dangereuses (cadmium/plomb)	Según modelo / Model specific / Selon modèle			EN ISO 10545-15

DATOS TÉCNICOS TECHNICAL DATA DONNÉES TECHNIQUES

NORMAS EUROPEAS E

Las normas EN, elaboradas por el Comité Europeo para la Normalización, son de obligado cumplimiento en toda Europa. Los países miembros del C.E.N. están sometidos al reglamento Interior de CEN/CENELEC que define las condiciones en las que debe adoptarse, sin modificación, la norma europea como nacional. Las normas europeas reciben el rango de norma nacional mediante la publicación de un texto idéntico a la misma y anulan a las normas nacionales técnicamente divergentes.

Normas de producto

La norma UNE EN 14411 define y establece los términos, requisitos y criterios de marcado para baldosas cerámicas (fabricadas por extrusión o prensado en seco) de primera calidad comercial.

La norma UNE-EN 14411 clasifica las baldosas cerámicas en grupos, dependiendo del nivel de absorción de agua y del método de moldeado utilizado:

Grupo A. Baldosas cerámicas obtenidas por extrusión.

Grupo B. Baldosas cerámicas obtenidas por prensado.

Dependiendo del nivel de absorción de agua se tienen los siguientes grupos:

Ia	Absorción inferior al 0.5%
Ib	Absorción comprendida entre 0.5 y 3%
IIa	Absorción comprendida entre 3 y 6%
IIb	Absorción comprendida entre 6 y 10 %
III	Absorción superior al 10 %

Nuestros productos pertenecen a los siguientes grupos:

REVESTIMIENTO Grupo B III

La norma UNE EN 14411 describe en sus diferentes anexos las características técnicas (físicas, como tolerancias dimensionales y químicas, como resistencia a diversos agentes) mínimas exigibles a cada uno de los grupos de producto.

Grupo B III: Anexo L

Normas de ensayo

Los métodos de ensayo que se necesitan para determinar las características del producto están descritos en los diversos apartados de la Norma UNE EN ISO-10545.

UNE EN ISO-10545-1.- Muestreo y condiciones de aceptación. Establece el número de piezas a revisar de un lote y el número máximo de errores permitidos.

UNE EN ISO-10545-2.- Determinación de las dimensiones y el aspecto superficial. Establece los sistemas de medición de las características dimensionales de las piezas (longitud, anchura, grosor, rectitud de lados, ortogonalidad, planaridad) además de enumerar y describir los defectos de las piezas que no deben aparecer en el lote.

UNE EN ISO-10545-3.- Determinación de la absorción de agua. El ensayo determina la cantidad de poro abierto que existe en el interior de las piezas. El dato ayuda en la elección del mortero de fijación.

UNE EN ISO-10545-4.- Determinación de la resistencia a la flexión y carga de rotura. En el ensayo se determina la resistencia a la flexión específica y absoluta. Indica el nivel de carga que puede soportar un producto.

UNE EN ISO-10545-8.- Determinación de la dilatación térmica lineal. Se mide el coeficiente de dilatación de la baldosa entre temperatura ambiente y 100°C. Indica el movimiento de la pieza puesta en obra por acción del cambio de temperatura. Este dato se debe tener en cuenta para la evaluación de las juntas de movimiento.

UNE EN ISO-10545-9.- Determinación de la resistencia al choque térmico. Se somete la baldosa a un cambio brusco de temperatura y se comprueba si existen fisuras.

UNE EN ISO-10545-10.- Determinación de la expansión por humedad. Se mide la dilatación de la baldosa por acción de humedad. Este dato ayuda en el dimensionado de las juntas de movimiento.

UNE EN ISO-10545-11.- Determinación de la resistencia al cuarteo. Se estudian las fisuras que aparecen tras colocar las piezas en un autoclave con vapor de agua a una presión de 5 Kg/cm² (temperatura de vapor 159 °C) durante un periodo de 2 horas.

UNE EN ISO-10545-13.- Determinación de la resistencia química. Se someten las baldosas al ataque de diversos productos químicos en diferentes concentraciones y durante un tiempo controlado (ácidos, bases, productos de limpieza, sales de piscina...). Dependiendo del tipo de agente y nivel de ataque se clasifican:

* Productos domésticos de limpieza y sales de piscina

- A no se aprecia ataque
- B ligero cambio de aspecto
- C clara modificación de aspecto

* Ácidos y bases de baja concentración

- LA no se aprecia ataque
- LB ligero cambio de aspecto
- LC clara modificación de aspecto

* Ácidos y bases de alta concentración

- HA no se aprecia ataque
- HB ligero cambio de aspecto
- HC clara modificación de aspecto

UNE EN ISO-10545-14.-Determinación de la resistencia a las manchas. Se someten las baldosas a la acción de agentes manchantes con mecanismos de manchado diferentes (agentes filmicos, agentes oxidantes, agentes trazantes). La clasificación es de 5 a 1, dependiendo de la dificultad de limpieza, siendo 5 la mejor clasificación (mancha limpiada con agua caliente).

EN-12004:2007.- Adhesivos para baldosas cerámicas. requisitos, evaluación de la conformidad, clasificación y designación. En ella se definen los distintos tipos de adhesivos en base a la naturaleza química de los conglomerantes que los componen y se clasifican en función de las prestaciones finales y sus propiedades de aplicación.

EN 13501-1 Reacción al fuego. La ausencia de materia orgánica confiere a la cerámica estabilidad en relación a la reacción al fuego. Por ello se considera material de clase A1 (Decisión de la Comisión 96/603/CE, modificada) sin necesidad de ensayo.

EN ISO 10545-15 Emisión de plomo y cadmio en las baldosas esmaltadas. Se evalúan los miligramos por decímetro cuadrado de plomo y cadmio disueltos por una solución de ácido acético al 4% (V/V).

EUROPEAN STANDARDS GB

The EN standards issued by the European Committee for Standardization must be complied with in Europe. The CEN Member States are subjected to the CEN/CENELEC regulations, which define the conditions in which European standards must be adopted (without modifications) as national standards. European standards become national standards by means of the publication of an identical text and they cancel out national standards that show technical deviation.

Product standards

Standard EN 14411 defines and establishes the marking criteria, terms and requirements for commercial quality ceramic tiles (extruded and drypress).

Standard EN 14111 classifies ceramic tiles in groups, depending on the level of water absorption and the moulding method employed.

Group A. Ceramic tiles shaped by extruding.

Group B. Ceramic tiles shaped by pressing.

The following sub-groups depend on the level of water absorption:

Ia	Absorption less than 0.5%
Ib	Absorption between 0.5 and 3%
IIa	Absorption between 3 and 6%
IIb	Absorption between 6 and 10 %
III	Absorption greater than 10 %

Our products belong to the following groups:

WALL TILES Group B III

The different appendices of Standard EN 14411 describe the minimum technical characteristics (physical, such as dimensional tolerances, and chemical, such as resistance to different agents) for each one of the product groups.

Group B III: Appendix L

Testing standards.

The testing methods used to determine the characteristics of the product are described in Standard EN ISO-10545.

EN ISO-10545-1. Sampling and basis for acceptance. This establishes the number of pieces to be checked in a batch and the maximum permitted number of errors.

EN ISO-10545-2. Determination of dimensions and surface quality. This established the measuring systems for the dimensional characteristics of the pieces (length, width, thickness, straightness of sides, rectangularity, surface flatness) in addition to listing and describing the defects that must not appear in the batch.

EN ISO-10545-3. Determination of water absorption. This test determines the apparent porosity of the interior of the pieces. This data helps in the selection of the mortar.

EN ISO-10545-4. Determination of modulus of rupture and breaking strength. This test determines the specific and absolute breaking strength. It indicates the load level that a product can support.

ISO-10545-8. Determination of linear thermal expansion. This measures the coefficient of expansion between room temperature and 100 °C. It indicates how much an installed piece will be move due to temperature changes. This data must be taken into account to evaluate the grout joints.

EN ISO-10545-9. Determination of resistance to thermal shock. The slab is subjected to a brusque change in temperature and then checked for cracks.

ISO-10545-10. Determination of moisture expansion. This measures the moisture expansion of the slab. This data helps in the dimensioning of the grout joints.

EN ISO-10545-11. Determination of crazing resistance. A study is made of the cracks that appear after placing the pieces in an autoclave with steam at a pressure of 5 Kg/cm² (steam temperature of 159 °C) for a period of 2 hours.

EN ISO-10545-13. Determination of chemical resistance. The tiles are subjected to different concentrations of diverse chemical products for controlled periods of time (acids, bases, cleaning products, swimming pool water additives...). Depending on the type of agent and test level they are classified as:

* Domestic cleaning products and swimming pool water additives

- A unaffected
- B slight change in appearance
- C appearance modification

* Acids and base (low concentration)

- LA unaffected
- LB slight change in appearance
- LC clear appearance modification

* Acids and base (high concentration)

- HA unaffected
- HB slight change in appearance
- HC clear appearance modification

EN ISO-10545-14. Determination of resistance to stains. The tiles are subjected to the action of staining agents by means of different staining mechanisms (filmic agents, oxidizing agents, tracing agents). Classification is from 5 to 1, depending on the cleaning difficulty, 5 being the best classification (stain cleaned with hot water).

EN-12004:2007.- Adhesive for floor tiles. Requirements, evaluation of the conformity, classification and designation. In this group, are defined the different types of adhesives, according to the chemical nature of the conglomerate which comprises them, and they are classified by the final performance and their features.

EN-13501-1 Fire reaction. The lack of organic material gives ceramics the stability in relation to the fire reaction. Therefore it's considered A1 class material (Commission's 96/603/CE, decision modified) without the necessity of testing.

EN ISO 10545-15 Lead and Cadmium emission on the glazed tiles. Milligrams of lead and cadmium are evaluated per decimetre squared, dissolved by an acetic acid solution at 4% (V/V).

NORMES EUROPÉENNES (F)

Les normes EN, élaborées par le Comité Européen de Normalisation, doivent être obligatoirement appliquées dans toute l'Europe. Les pays membres du CEN sont soumis au règlement intérieur de CEN/CENELEC qui définit les conditions dans lesquelles la norme européenne doit être adoptée et transposée, sans modification, en norme nationale. Un texte identique aux normes européennes est publié, au travers duquel ces dernières sont transposées au rang de norme nationale. Ces normes annulent les normes nationales techniquement divergentes.

Normes de produit

La norme UNE EN 14411 (équivalent français NF-EN 14411) définit et établit les termes, les conditions requises et les critères de marquage concernant les carreaux et les dalles céramiques (fabriquées par extrusion ou par pressage à sec) de première qualité commerciale.

La norme UNE-EN 14411 classe les carreaux et dalles céramiques en groupes selon leur niveau d'absorption d'eau et la méthode de moulage utilisée:

Groupe A. Carreaux et dalles céramiques obtenus par extrusion.

Groupe B. Carreaux et dalles céramiques obtenus par pressage.

Les groupes suivants se distinguent selon leur niveau d'absorption d'eau:

- Ia Absorption inférieure à 0,5 %
- Ib Absorption comprise entre 0,5 et 3 %
- IIa Absorption comprise entre 3 et 6 %
- IIb Absorption comprise entre 6 et 10 %
- III Absorption supérieure à 10 %

Nos produits appartiennent aux groupes suivants:

REVÊTEMENT DE MUR Groupe B III

La norme UNE EN 14411 décrit, dans ses différentes annexes, les caractéristiques techniques (physiques, telles que les tolérances dimensionnelles et chimiques, la résistance à divers agents) minimales exigibles pour chacun des groupes de produits.

Groupe B III: Annexe L

Normes de test.-

Les méthodes de test requises pour déterminer les caractéristiques du produit sont décrites dans les différents paragraphes de la Norme UNE EN ISO-10545 (équivalent français, NF EN ISO-10545).

UNE EN ISO-10545-1.- Échantillonnage et conditions d'acceptation.

Cette norme fixe le nombre de pièces à vérifier dans un lot et le nombre maximum d'erreurs permises.

UNE EN ISO-10545-2.- Détermination des caractéristiques dimensionnelles et de la qualité de surface. Cette norme établit les systèmes de mesure des caractéristiques dimensionnelles des pièces (longueur, largeur, épaisseur, rectitude des arrêts, orthogonalité, planéité), énumère et décrit les défauts des pièces ne devant pas apparaître dans le lot.

UNE EN ISO-10545-3.- Détermination de l'absorption d'eau. Le test vise à déterminer la quantité de pores ouverts existant à l'intérieur des pièces. Ces données permettent de choisir le mortier de scellement.

UNE EN ISO-10545-4.- Détermination de la résistance à la flexion et de la charge de rupture. Le test vise à déterminer la résistance à la flexion spécifique et absolue. Il indique le niveau de charge supportable par le produit.

UNE EN ISO-10545-8.- Détermination de la dilation thermique linéique. Cette norme permet de mesurer le coefficient de dilatation des carreaux et des dalles entre la température ambiante et 100°C. Il indique le mouvement de la pièce utilisée selon le changement de température. Ces données doivent être prises en compte dans l'aménagement des joints de mouvements.

UNE EN ISO-10545-9.- Détermination de la résistance au choc thermique. Le produit est soumis à un changement brusque de température et est ensuite analysé en vue d'éventuelles fissures.

UNE EN ISO-10545-10.- Détermination de la dilatation à l'humidité. La dilatation de la pièce par l'humidité est mesurée. Ces données aident à déterminer le dimensionnement des joints de mouvement.

UNE EN ISO-10545-11.- Détermination de la résistance au tressaillage. Cette norme a pour but l'analyse des fissures qui apparaissent sur les pièces après les avoir placées dans un autoclave à vapeur d'eau avec une pression de 5 kg/cm² (température de la vapeur 159°C) pendant 2 heures.

UNE EN ISO-10545-13.- Détermination de la résistance chimique.

Les pièces sont soumises à l'attaque de divers produits chimiques, de différentes concentrations, pendant un temps contrôlé (acides, bases, produits de nettoyage, sels pour piscines, etc.) La classification suivante repose sur le type d'agent et le niveau d'attaque:

* · Produits domestiques de nettoyage et sels pour piscine

- A aucune altération
- B légère altération de l'aspect
- C altération de l'aspect

* · Acides et base (faible concentration)

- LA sans altération
- LB légère altération de l'aspect
- LC altération évidente de l'aspect

* · Acides et base (haute concentration)

- HA sans altération
- HB légère altération de l'aspect
- HC altération évidente de l'aspect

UNE EN ISO-10545-14.- Détermination de la résistance aux taches.

Les dalles et carreaux sont soumis à l'action d'agents tachants possédant des mécanismes de tache différents (agents filmiques, agents oxydants, agents traçants). La classification s'échelonne de 1 à 5, selon la difficulté de nettoyage, 5 étant le meilleur classement (tache nettoyée avec de l'eau chaude).

EN-12004:2007.- Colles à carrelage - Exigences, évaluation de la conformité, classification et désignation. Cette norme définit les différents types d'adhésifs en fonction de la nature chimique des liants qui les composent, et sont classés en fonction des performances finales et ses propriétés d'application.

EN-13501-1 Réaction au feu. L'absence de matière organique confère stabilité à la céramique en relation à la réaction du feu. Pour cette raison, il est considéré comme matériel de classe A1 (Décision de la Commission 96/603/CE, modifiée) sans besoin d'essai.

EN ISO 10545-15 Émissions de plomb et de cadmium dans les carreaux émaillés. On évalue les milligrammes par décimètre carré de plomb et de cadmium dissous dans une solution d'acide acétique à 4% (V/V).

Super

CERAMICA

SUPERCERÁMICA se reserva el derecho de anular y/o modificar total ó parcialmente, cualquiera de los modelos, colores, formatos, referencias y especificaciones técnicas contenidas en este catálogo. Los colores reproducidos en este catálogo son puramente orientativos y pueden variar con respecto a la pieza original. Las medidas y referencias deben verificarse, ya que puede haber errores tipográficos.

SUPERCERÁMICA reserves the right to delete and amend, either totally or partially, any of the styles colours, shapes, sizes, references and other technical specifications contained in this catalogue. The produced colours on this catalogue are, purely illustrative and can differ from the original ceramic piece. The measurements and references should be verified for possible typographical errors.

SUPERCERÁMICA se reserva el derecho de anular y de modificar totalmente ou en partie les modèles, couleurs, formats, références et spécifications techniques contenus dans ce catalogue. Les couleurs reproduites dans ce catalogue sont purement indicatives et peuvent varier par rapport à la pièce originale. Les mesures et les références doivent être vérifiées en cas d'erreurs typographiques.

Papel fabricado con fibras provenientes de bosques gestionados de forma responsable y certificado con la Etiqueta Ecológica Europea.
Paper made from fibers from responsibly managed forest and certified with the European eco-label.



Ctra. Castelló-Alcora, CV16 km. 10
12110 ALCORA (Castellón) Spain

Tel: (34) 964 360 886

Fax: (34) 964 386 150

comercial@superceramica.com

www.superceramica.com