

A 3D rendered landscape featuring a dense forest of trees with varying shades of green and yellow, interspersed with large, layered rock formations. The scene is viewed from an elevated perspective. A dark grey rectangular box is superimposed over the center of the image, containing the text '3D' in a white, serif font.

3D

ÍNDICE | INDEX

3D

A

Aitana 4

Arcalis 6

G

Galibier 10

M

Maestrat 12

O

Ordesa 16

T

Terranova 20

Thuy|Hanoi 24

“Nuestro producto 3D nace de una idea y diseño de crear sofisticados patrones y texturas tridimensionales con un gran impacto sensorial, creando espacios únicos y sofisticados, llenos de vida”

“Our 3D product is born from an idea and design to create sophisticated three-dimensional patterns and textures with a great sensory impact, creating unique and sophisticated spaces, full of life”



Porcelánicos HDC



Aitana

32x89cm | 12,5"x35"



Aitana 389 Beige
NB860 / 202.932
32 x 89 cm



Aitana 389 Sand
NB860 / 202.933
32 x 89 cm

Pavimento Recomendado
Floor Tiles Recommended



Aneto 465 Arena
NB710 / 201.748
45 x 65 cm



Aneto 465 Oxido
NB710 / 201.747
45 x 65 cm



Valdiviana 1989 Tree
NB800 / 202.314
19,5 x 89 cm



Ejemplos de Colocación (pág.33)
Tile Layout Patterns (pag.33)

PACKING	SIZE cms.	PCS. box
Base	32x89	4
Base	19,5x89	6
Base	45x65	4
Malla	30x30	4



*WALL: Aitana 389 Sand . Style 389 Blanco
FLOOR: Valdiviana 1989 Tree*

*WALL: Aitana 389 Beige
FLOOR: Aneto 465 Arena*



Porcelánicos HDC



Arcalis

32x89cm | 12,5"x35"



Arcalis 389 White
NB860 / 202.637
32 x 89 cm



Arcalis 389 Beige
NB860 / 202.670
32 x 89 cm



Arcalis 389 Grey
NB860 / 202.665
32 x 89 cm



Arcalis 389 Oxide
NB860 / 202.636
32 x 89 cm



Arcalis 389 Dark
NB860 / 202.664
32 x 89 cm

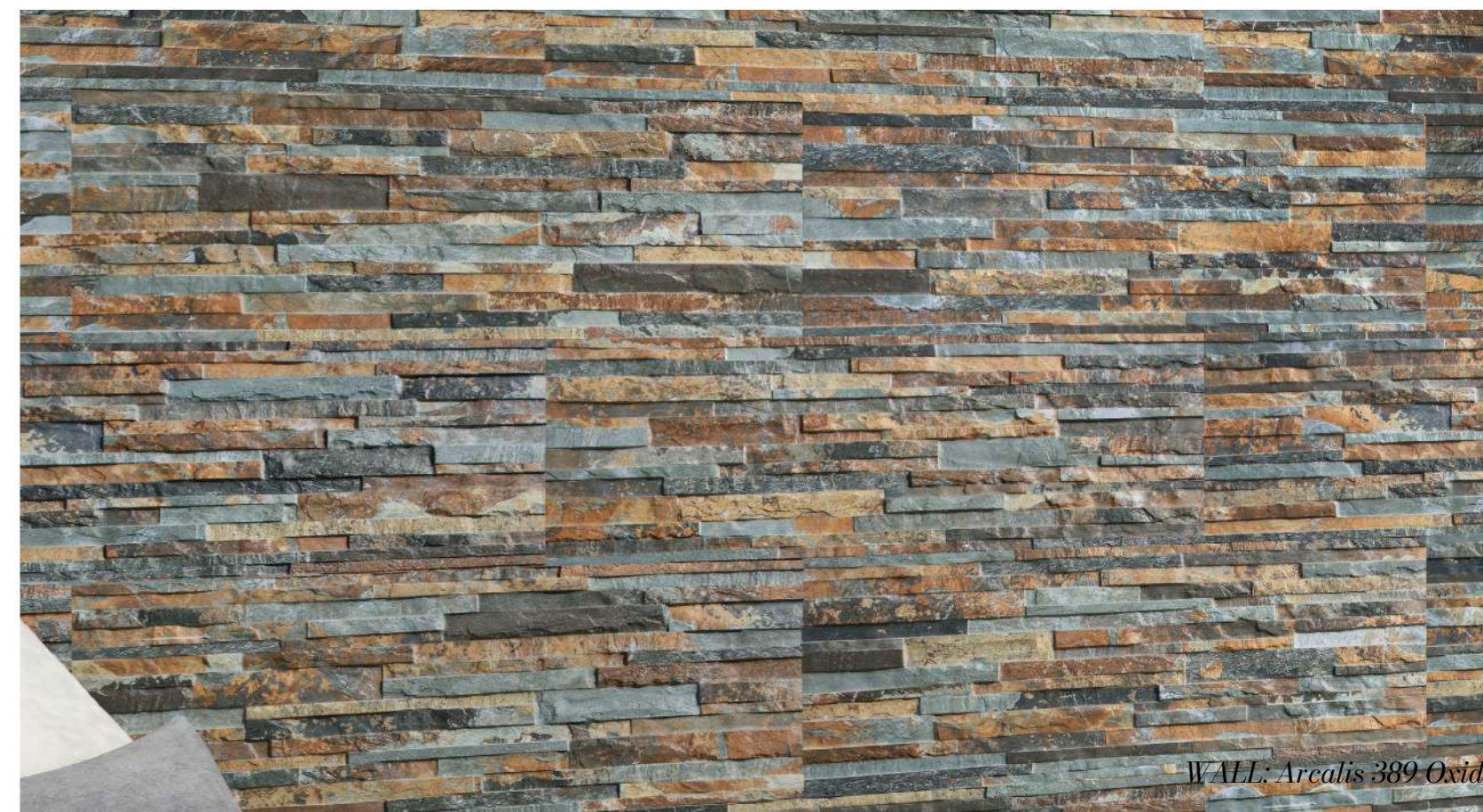
Pavimento Recomendado
Floor Tiles Recommended



Serie Portland 59 **PMCR**
Serie Portland 59

Ejemplos de Colocación (pág.33)
Tile Layout Patterns (pag.33)

PACKING	SIZE cms.	PCS. box
Base	32x89	4



WALL: Arcalis 389 Oxide

WALL: Arcalis 389 White
FLOOR: Portland 59 Gris





Galibier 389 Rodeno
NB860 / 202.639
32 x 89 cm



Galibier 389 Arena
NB860 / 202.638
32 x 89 cm

Ejemplos de Colocación (pág.33)
Tile Layout Patterns (pag.33)

PACKING	SIZE cms.	PCS. box
Base	32x89	4



WALL: Galibier 389 Arena

WALL: Galibier 389 Rodeno
FLOOR: Big Portland 60 Gris



Maestrat

32x89cm | 12,5"x35"



Maestrat 389 White
NB860 / 202.973
32 x 89 cm



Maestrat 389 Noce
NB860 / 202.974
32 x 89 cm



Maestrat 389 Grey
NB860 / 202.971
32 x 89 cm



Maestrat 389 Nature
NB860 / 202.972
32 x 89 cm



Maestrat 389 Dark
NB860 / 202.970
32 x 89 cm

Ejemplos de Colocación (pág.33)
Tile Layout Patterns (pag.33)

PACKING	SIZE cms.	PCS. box
Base	32x89	4



WALL: Maestrat 389 Noce
FLOOR: Evolution 59 Natural



WALL: Maestrat 389 Grey
FLOOR: Riviera 165 Grey



WALL: Maestrat 389 White . Style 389 Blanco



WALL: Maestrat 389 Dark



Ordesa 389 Haya
NB860 / 202.826
32 x 89 cm



Ordesa 389 Roble
NB860 / 202.827
32 x 89 cm



Iroko 389 Beige
NB820 / 202.454
32 x 89 cm



Perseo 389 Beige
NB820 / 202.831
32 x 89 cm



Ordesa 389 Gris
NB860 / 202.828
32 x 89 cm



Ordesa 389 Ceniza
NB860 / 202.829
32 x 89 cm



Iroko 389 Gris
NB820 / 202.825
32 x 89 cm



Perseo 389 Perla
NB820 / 202.830
32 x 89 cm

Pavimento Recomendado
Floor Tiles Recommended



Serie Manhattan 59 PR
Serie Manhattan 59

Serie Evolution 59 PR
Serie Evolution 59

Ejemplos de Colocación (pág.33)
Tile Layout Patterns (pag.33)

PACKING	SIZE cms.	PCS. box
Base	32x89	4



WALL: Ordesa 389 Ceniza



WALL: Ordesa 389 Roble . Iroko 389 Beige



WALL: Ordesa 389 Gris



Porcelánicos HDC



Terranova

32x89cm | 12,5"x35"



Terranova 389 White
NB860 / 202.718
32 x 89 cm



Terranova 389 Sand
NB860 / 202.721
32 x 89 cm



Terranova 389 Nature
NB860 / 202.720
32 x 89 cm



Terranova 389 Noce
NB860 / 202.722
32 x 89 cm



Terranova 389 Gris
NB860 / 202.719
32 x 89 cm

Pavimento Recomendado
Floor Tiles Recommended



Serie Portland 59
Serie Portland 59



Ejemplos de Colocación (pág.33)
Tile Layout Patterns (pag.33)

PACKING	SIZE cms.	PCS. box
Base	32x89	4



WALL: Terranova 389 Sand

WALL: Terranova 389 Nature
FLOOR: Portland 59 Gris



WALL: Terranova 389 Noce
FLOOR: Big Portland 60 Taupe



WALL: Terranova 389 Gris



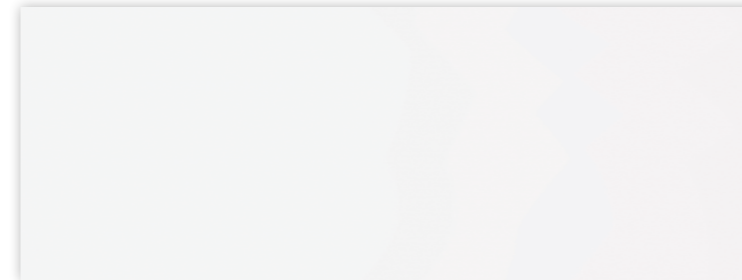
WALL: Terranova 389 White



Thuy 389 Marquina
NB860 / 202.770
32 x 89 cm



Thuy 389 Blanco
NB860 / 202.769
32 x 89 cm



Hanoi 389 Blanco
NB820 / 202.776
32 x 89 cm



Hanoi 389 Emperador
NB820 / 202.777
32 x 89 cm



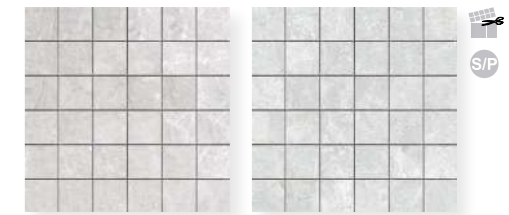
Thuy 389 Forest
NB860 / 202.772
32 x 89 cm



Thuy 389 Emperador
NB860 / 202.771
32 x 89 cm

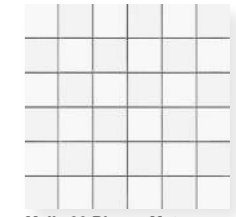


Hanoi 389 Forest
NB820 / 202.778
32 x 89 cm



Malla 30 Hanoi Emperador
CC164 / 271.303
30 x 30 cm

Malla 30 Hanoi Forest
CC164 / 271.304
30 x 30 cm



Malla 30 Blanco Mate
CC164 / 226.258
30 x 30 cm

Pavimento Recomendado
Floor Tiles Recommended



Hanoi 59 Emperador
NB800 / 202.815
59,4 x 59,4 cm

Hanoi 59 Forest
NB800 / 202.816
59,4 x 59,4 cm

Blanco 59 Mate
NB860 / 202.109
59 x 59 cm

Ejemplos de Colocación (pág.33)
Tile Layout Patterns (pag.33)

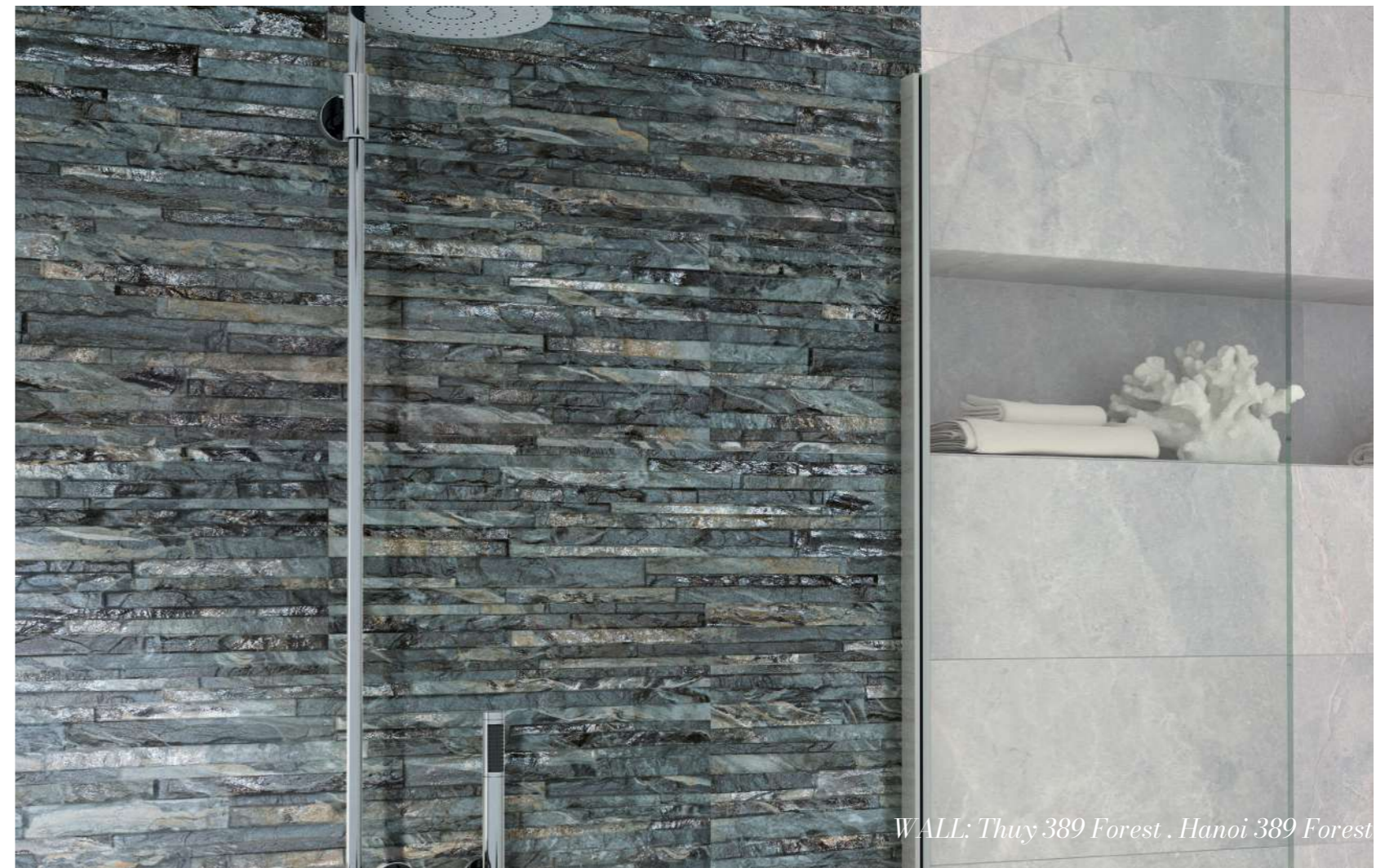
PACKING	SIZE cms.	PCS. box
Base	32x89	4
Base	59,4x59,4	3
Malla	30x30	4



WALL: Thuy 389 Marqu
FLOOR: Blanco 59 Mate



WALL: Thuy 389 Emperador . Hanoi 389 Emperador



WALL: Thuy 389 Forest . Hanoi 389 Forest

Características Técnicas

Technical Characteristics

Caractéristiques Techniques

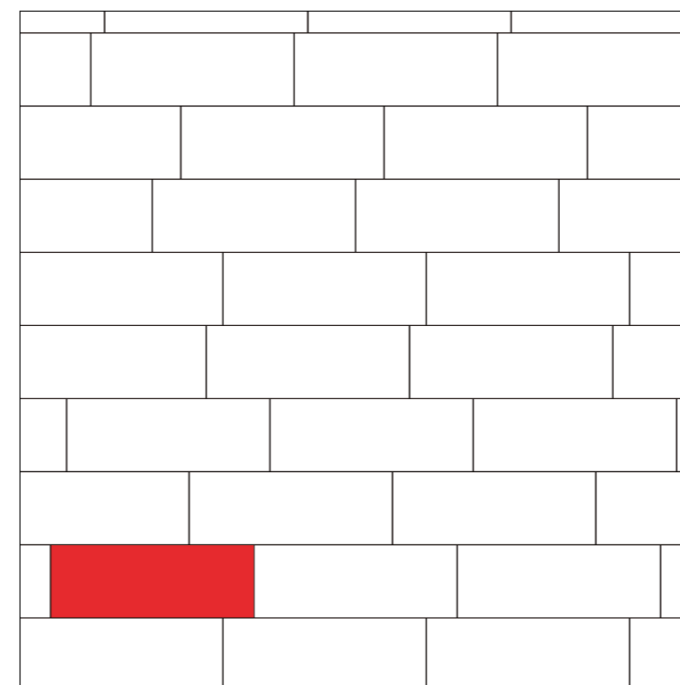
Technisches Feinsteinzeug

PORCELANICO **PORCELANICO MASA COLOREADA**
PORCELAIN TILES **COLOURED PORCELAIN**
GRÈS CÉRAME **GRÈS CÉRAME MASSE COLORÉ**
FEINSTEINZEUG **DURCHGEFÄRBTES FEINSTEINZEUG**

	ENSAYO / TEST	ENSAYO / TEST	VALOR NORMAS STANDARD VALUE		VALOR MEDIO PORCELANICOS HDC AVERAGE VALUE	
			SIN RECTIFICAR	RECTIFICADO	SIN RECTIFICAR	RECTIFICADO
	Ortogonalidad Rectangularity / Rechtwinkligkeit / Angularité	UNE-EN-ISO 10545-2	+/-0,5%_+/-2,0 mm	+/-0,3%_+/-1,5 mm	+/-0,3%_+/-2,0 mm	+/-0,3%_+/-1,5 mm
	Longitud y anchura Sides / Seiten / Cotes	UNE-EN-ISO 10545-2	+/-0,6%_+/-2,0 mm	+/-0,3%_+/-1,0 mm	+/-0,3%_+/-2,0 mm	+/-0,3%_+/-1,0 mm
	Grosor Thickness / Dicke / Épaisseur	UNE-EN-ISO 10545-2	+/-5%_+/-0,5 mm	+/-5%_+/-0,5 mm	+/-5%_+/-0,5 mm	+/-5%_+/-0,5 mm
	Curvatura Curvature / Krümmung / Courbure	UNE-EN-ISO 10545-2	+/-0,5%_+/-2,0 mm	+/-0,4%_+/-1,8 mm	+/-0,5%_+/-2,0 mm	+/-0,4%_+/-1,8 mm
	Absorción de agua Water absorption / Wasseraufnahme / Absorption d'eau	Porcelánico Bla UNE-EN-ISO 10545-3	≤ 0,5		≤ 0,4	
	Absorción de agua Water absorption / Wasseraufnahme / Absorption d'eau	Baldosa Cerámica B1b UNE-EN-ISO 10545-3	0,5 < Ev ≤ 3%		0,5 < Ev ≤ 3%	
	Resistencia a la flexión Flexion resistance / Biegefestigkeit / Résistance à la flexion	UNE-EN-ISO 10545-4	> 35 N/mm2	> 35 N/mm2	> 35 N/mm2	> 35 N/mm2
	Carga de rotura Breaking strength / Bruchfestigkeit / Résistance à la rupture	UNE-EN-ISO 10545-4	Mínimo 1300 N	Mínimo 1500 N	Mínimo 1500 N	Mínimo 1500 N
	Resistencia a la Abrasión Superficial Resistance to abrasion / Abriebfestigkeit / Résistance à l'abrasion	UNE-EN-ISO 10545-7	Indicado por el fabricante	Indicado por el fabricante	Clase 3-4	Clase 3-4
	Coefficiente de dilatación Térmica Lineal Lineal Thermal Expansion Coefficient / Wärme-Ausdehnungskoeffizient / Coefficient de dilatation thermique Linéaire	UNE-EN-ISO 10545-8	10 ⁻⁶ k ⁻¹	10 ⁻⁶ k ⁻¹	< 6,7 * 10 ⁻⁶ k ⁻¹	< 6,7 * 10 ⁻⁶ k ⁻¹
	Resistencia al choque Térmico Resistance to thermal shock / Wärmeshockbeständigkeit / Résistance aux écarts de température	UNE-EN-ISO 10545-9	Exigida	Exigida	Resiste	Resiste
	Resistencia al hielo Frost Resistance / Frostbeständigkeit / Résistance au gel	UNE-EN-ISO 10545-12	Exigida	Exigida	Resiste	Resiste
	Dureza de la superficie Mohs surface hardness / Oberflächenhärte / Dureté de la surface Mohs	UEN-67-101-92	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5
	Resistencia al deslizamiento Slip resistance / Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	DIN 51130	Indicado por el fabricante	Indicado por el fabricante	Según modelo	Según modelo
	Resistencia al deslizamiento Slip resistance / Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	DIN 51097	Indicado por el fabricante	Indicado por el fabricante	Según modelo	Según modelo
	Resistencia al deslizamiento Slip resistance / Rutschfestigkeit / Résistance au glissement	UNE-ENV 12633:2003	Indicado por el fabricante	Indicado por el fabricante	Según modelo	Según modelo
	Resis. a productos domésticos de limpieza Household / Chemical / Widerstandsfähigkeit gegenüber Reinigungschemikalien / Résistance aux produits chimiques à usage domestique	UNE-EN-ISO 10545-13	Mín. Clase GB	Mín. Clase GB	Clase GA	Clase GA
	Resistencia a las manchas Stain resistant / Widerstand gegen Fleckenbildung / Résistance aux taches	UNE-EN-ISO 10545-14	Mín. Clase 3	Mín. Clase 3	Mín. Clase 4	Mín. Clase 4
	Resistencia a bajos concentrados de Acidos y Alcalis Low concentration of acids and alkalies / Beständigkeit gegen niedrige Konzentrationen von Säuren und Laugen / Faible concentration d'acides et bases	UNE-EN-ISO 10545-13	GLB	GLB	GLA	GLA
	Resistencia a altos concentrados de Acidos y Alcalis High concentration of acids and alkalies / Beständigkeit gegen hohe Konzentrationen von Säuren und Laugen / Haute concentration d'acides et bases	UNE-EN-ISO 10545-13	GHB	GHB	GHA	GHA

Ejemplos de Colocación

Tile Layout Patterns / Exemples de pose / Verlegungsbeispiele



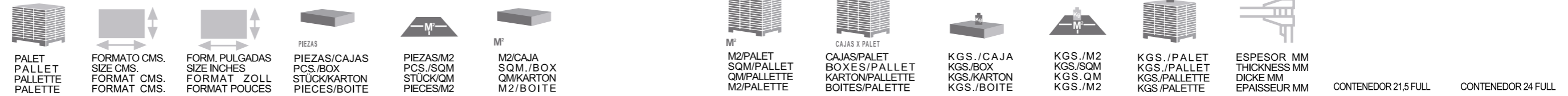
Formatos - Sizes
32x89cm

Embalaje

Packing

Emballage

Verpackung



Pasta Blanca

	EUR	25 X 33,3	10" X 13"	15	12,01	1,2487		67,430	54	20,00	16,02	1.080	8,9	20,0	22,2
REV PASTA BLANCA	EUR	33,3 X 65	13" X 26"	5	4,62	1,0822		43,288	40	20,60	19,04	824	11,1	26,0	29,0
REV PASTA BLANCA	EUR P	32 X 89	12,5" X 35"	4	3,51	1,1392		54,682	48	22,37	19,64	1.074	11,5	20,0	22,3

Porcelánico

PORCELANICO CORTE	EUR	10 X 33,3	4 " X 13"	10	30,03	0,3330		39,960	120	7,00	21,02	840	9,7	25,5	28,5
PORCELANICO RECTIFICADO S COLORES	EUR	14,4 X 29,4	5,7" X 11,5"	12	23,62	0,5080		40,640	80	10,95	21,56	876	9,8	24,5	27,3
PORCELANICO REC MATE S. COLORES	EUR	14,4 X 59	5,7" X 23,2"	12	11,77	1,0195		40,780	40	22,60	22,17	904	9,8	23,8	26,5
PORCELANICO REC BRILLO S. COLORES	EUR	14,4 X 59	5,7" X 23,2"	12	11,77	1,0195		40,780	40	22,15	21,73	886	9,8	24,3	27,0
PORCELANICO RECTIFICADO	EUR	19,5 X 89	7,7" X 35"	6	5,76	1,0413		49,982	48	25,80	24,78	1.238	11,0	17,4	19,4
PORCELANICO RECTIFICADO	ESP	19,5 X 119,2	7,7" X 47"	5	4,30	1,1622		48,812	42	26,00	22,37	1.092	9,2	19,7	22,0
PORCELANICO	ST	22,5 X 22,5	9" X 9"	20	19,80	1,0100		72,720	72	20,43	20,23	1.471	9,0	14,5	16,3
PORCELANICO HEXAGONAL	ST	22,5 X 25,9	9" X 10,2	20	22,73	0,8800		52,800	60	17,75	20,17	1.065	9,0	20,2	23,0
PORCELANICO REC MATE S.COLORES	EUR	29,4 X 29,4	11,5" X 11,5"	12	11,56	1,0372		41,488	40	22,75	21,93	910	9,8	23,5	26,3
PORCELANICO REC BRILLO S COLORES	EUR	29,4 X 29,4	11,5" X 11,5"	12	11,56	1,0372		41,488	40	22,25	21,45	890	9,8	24,0	27,0
PORCELANICO REC MATE S. COLORES	EUR	29,4 X 59	11,5" X 23,2"	6	5,76	1,0407		41,628	40	22,90	22,00	916	9,8	23,5	26,2
PORCELANICO REC BRILLO	EUR	29,4 X 59	11,5" X 23,2"	6	5,76	1,0407		41,628	40	22,40	21,52	896	9,8	24,0	26,5
PORCELANICO RECTIFICADO GENERAL	EUR	29,6 x 59,4	11,6" X 23,5"	6	5,69	1,0550		42,200	40	23,15	21,94	926	9,8	23,0	26,0
PORCELANICO ESTRUCTURADO	ST	30 X 60	12" X 24"	6	5,56	1,0800		51,840	48	21,76	20,15	1.044	10,0	20,6	23,0
PORCELANICO ESTR. MOD. BRICK	ST	30 X 60	12" X 24"	6	5,56	1,0800		51,840	48	23,26	21,54	1.116	10,0	19,2	21,5
PORCELANICO ESTR MOD SCAMA	ST	30X60	12" X 24"	6	5,56	1,0800		51,840	48	21,90	20,28	1.051	10,0	20,5	22,8
PORCELANICO RECTIFICADO	ST	32 X 32	12,5" X 12,5"	12	9,77	1,2288		58,982	48	22,90	18,64	1.099	8,5	19,5	21,8
PORCELANICO	ST	33,3 X 33,3	13" X 13"	12	9,02	1,3306		63,869	48	24,80	18,64	1.190	8,5	18,0	20,0
PORCELANICO	EUR	33,3 X 65	13" X 26"	5	4,62	1,0822		43,288	40	22,75	21,02	910	9,7	23,5	26,4
PORCELANICO ESTRUCTURADO	EUR	33,3 X 65	13" X 26"	5	4,62	1,0822		43,288	40	20,75	19,17	830	9,7	24,0	28,0
PORCELANICO	EUR	45 X 65	18" X 26"	4	3,42	1,1700		56,160	48	26,00	22,22	1.248	9,7	17,2	19,2
PORCELANICO RECT MATE S. COLORES	EUR	59 X 59	23,2" X 23,2"	3	2,87	1,0443		41,772	40	23,25	22,26	930	9,8	23,0	25,8
PORCELANICO RECT BRILLO	EUR	59 X 59	23,2" X 23,2"	3	2,87	1,0443		41,772	40	22,75	21,78	910	9,8	23,5	26,5
PORCELANICO RECTIFICADO GENERAL	EUR	59,4 x 59,4	23,5" X 23,5"	3	2,83	1,0580		42,320	40	23,50	22,21	940	9,8	23,0	25,5
PORCELANICO GENERAL	EUR	60 x 60	24" X 24"	3	2,78	1,0800		43,200	40	24,50	22,69	980	9,8	22,0	24,5
ESPESORADO 60X60 RECTIFICADO	ESP	60 X 60	24" X 24"	2	2,78	0,7200		21,600	30	34,16	47,44	1.025	20,0	21,0	23,5
PORCELANICO 389 RECT GENERAL	EUR P	32 X 89	12,5" X 35"	4	3,51	1,1392		54,682	48	27,27	23,92	1.309	10,8	16,4	18,3
PORCELANICO 389 RECT ARCALIS-GALIBIER	EUR P	32 X 89	12,5" X 35"	4	3,51	1,1392		45,568	40	26,50	23,26	1.060	14,4	20,3	22,6
PORCELANICO 389 RECT TERRANOVA	EUR P	32 X 89	12,5" X 35"	4	3,51	1,1392		45,568	40	27,22	23,89	1.089	14,4	19,7	22,0
PORCELANICO 390 GENERAL	EUR P	33,3 X 90	13" X 36"	4	3,33	1,2000		57,600	48	28,70	23,92	1.378	10,8	15,6	17,4
PORCELANICO 33,3 X90 SMART Y CLEVER	EUR P	33,3 X 90	13" X 36"	4	3,33	1,2000		57,600	48	26,20	21,83	1.258	10,8	17,0	19,0
PORCELANICO RECTIFICADO	ESP	44,8 x 90	17,8" X 36"	3	2,48	1,2096		36,288	30	32,00	26,46	960	11,0	22,5	25,0
PORCELANICO RECIFICADO	ESP	90 X 90	36" X 36"	2	1,23	1,6200		32,400	20	43,00	26,54	860	11,0	25,0	28,0

EUR: EUROPALLET O TIPO EUROPALLET (S)
EUR P: EUROPALLET PLUS (MAS ANCHO)

ESP: FORMATO ESPECIAL
ST : PALLET ESTÁNDAR (O)

PORCELÁNICOS HDC

Carretera CV-160. km. 16,8
12192 Vilafamés.
(Castellón / Spain)
Tel: 00 34 96 432 99 40
Fax: 00 34 96 432 94 02
hdc@porcelanicoshdc.es
www.porcelanicoshdc.com

