

C O L U M B I A

KTLC 
C E R A M I C A

Columbia

PLACA PORCELÁNICO GRAN FORMATO / LARGE FORMAT PORCELAIN SLAB
ACABADO MATE / MATT FINISH



47¼"x110¼" R / 120x280 R



Columbia Sand 120x280 R



Columbia

PLACA PORCELÁNICO GRAN FORMATO / LARGE FORMAT PORCELAIN SLAB
ACABADO MATE / MATT FINISH



47¼”x110¼” R / 120x280 R



Columbia Sand 120x280 R SLM001



Columbia Pearl 120x280 R SLM001

Columbia

PLACA PORCELÁNICO GRAN FORMATO / LARGE FORMAT PORCELAIN SLAB
ACABADO MATE / MATT FINISH



47¼”x110¼” R / 120x280 R



Columbia Grey 120x280 R SLM001



Columbia Dark Grey 120x280 R SLM001

Columbia

PORCELÁNICO CONTINUO SLIM 6MM / SLIM PORCELAIN 6MM
ACABADO MATE / MATT FINISH



Columbia Pearl 60x120 R · 6MM



Columbia

PORCELÁNICO CONTINUO SLIM 6MM / SLIM PORCELAIN 6MM
ACABADO MATE / MATT FINISH



Columbia Sand 120x120 R
Columbia Sand 60x120 R

SL440R
SL460R



Columbia Grey 120x120 R
Columbia Grey 60x120 R

SL440R
SL460R



Columbia Pearl 120x120 R
Columbia Pearl 60x120 R

SL440R
SL460R



Columbia Dark Grey 120x120 R
Columbia Dark Grey 60x120 R

SL440R
SL460R



Columbia

PORCELÁNICO ESMALTADO / GLAZED PORCELAIN TILE
NANOTECH

Nanotech Columbia Sand 75x150 R



23¾”x47¼” R / 75x150 R



Columbia Sand 75x150 R

G471R



Columbia Pearl 75x150 R

G471R

Disponibile en
Also available in



Columbia

PORCELÁNICO ESMALTADO / GLAZED PORCELAIN TILE
NANOTECH

23¾”x47¼” R / 60x120 R



Nanotech Columbia Pearl 60x120 R



NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antideslizante con textura suave

Columbia

PORCELÁNICO ESMALTADO / GLAZED PORCELAIN TILE
NANOTECH

23¾”x47¼” R / 60x120 R



Nanotech Columbia Pearl 60x120 R

G461R



Nanotech Columbia Grey 60x120 R

G461R



Nanotech Columbia Sand 60x120 R

G461R



Nanotech Columbia Dark Grey 60x120 R

G461R

Columbia

PORCELÁNICO ESMALTADO / GLAZED PORCELAIN TILE
NANOTECH

40”x40” R / 100x100 R



Nanotech Columbia Grey 100x100 R



NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antideslizante con textura suave

Columbia

PORCELÁNICO ESMALTADO / GLAZED PORCELAIN TILE
NANOTECH

40”x40” R / 100x100 R



Nanotech Columbia Pearl 100x100 R G411R



Nanotech Columbia Grey 100x100 R G411R



Nanotech Columbia Sand 100x100 R G411R



Nanotech Columbia Dark Grey 100x100 R G411R

NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antideslizante con textura suave

Columbia

PORCELÁNICO ESMALTADO / GLAZED PORCELAIN TILE
NANOTECH

Nanotech Columbia Sand 60x60 R



23¾”x23¾” R / 60x60 R



Nanotech Columbia Pearl 60x60 R G332R



Nanotech Columbia Grey 60x60 R G332R



Nanotech Columbia Sand 60x60 R G332R



Nanotech Columbia Dark Grey 60x60 R G332R

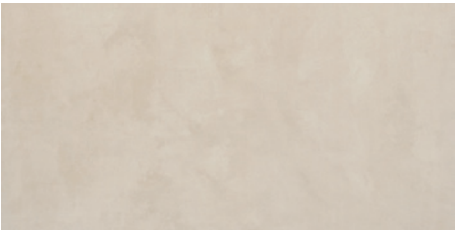
Columbia

PORCELÁNICO ESMALTADO / GLAZED PORCELAIN TILE
NANOTECH

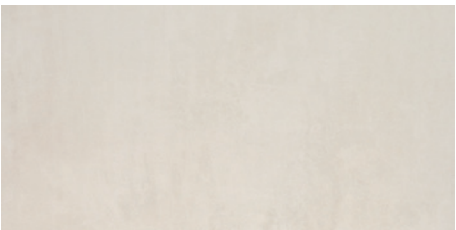
12”x23¾” R / 30x60 R



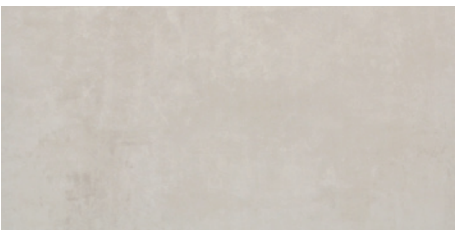
Nanotech Columbia Pearl 30x60 R / Nanotech Columbia Dark Grey 60x60 R



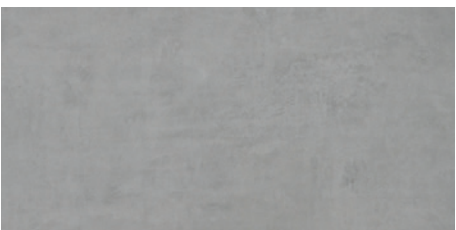
Nanotech Columbia Sand 30x60 R G302R



Nanotech Columbia Pearl 30x60 R G302R



Nanotech Columbia Grey 30x60 R G302R



Nanotech Columbia Dark Grey 30x60 R G302R

Columbia

PORCELÁNICO ESMALTADO / GLAZED PORCELAIN TILE
NANOTECH

17¾”x17¾” / 45x45



Nanotech Columbia Sand 45x45



NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antideslizante con textura suave



Nanotech Columbia Pearl 45x45
G3219



Nanotech Columbia Sand 45x45
G3219



Nanotech Columbia Grey 45x45
G3219



Nanotech Columbia Dark Grey 45x45
G3219

Columbia 2.0

PORCELÁNICO ESMALTADO / GLAZED PORCELAIN TILE
NANOTECH

23¾”x23¾” R / 60x60 R



Columbia Sand 2.0 60x60 R



Columbia Sand 2.0 60x60 R G420R



Columbia Pearl 2.0 60x60 R G420R



Columbia Grey 2.0 60x60 R G420R

NANOTECH
SMOOTH & ANTISLIP SURFACE
Superficie antideslizante con textura suave

Columbia

REVESTIMIENTO PASTA ROJA / RED BODY WALL TILE
ACABADO MATE / MATT FINISH

12”x23¾” R / 30x60



Columbia Pearl 30x60 R / Lines Columbia Pearl 30x60 | Haspe Fresno 20,5x61,5



Columbia Sand 30x60 G1415



Lines Columbia Sand 30x60 G1425



Columbia Pearl 30x60 G1415



Lines Columbia Pearl 30x60 G1425



Columbia Grey 30x60 G1415



Lines Columbia Grey 30x60 G1425

Technical Characteristics

Características técnicas

DESCRIPCIÓN DEL TEST TEST DESCRIPTION		NORMA STANDARD	GRUPO BIa Placa Porcelánica Porcelain Slab	GRUPO BIa Porcelánico esmaltado Glazed Porcelain Tile	GRUPO BIII Revestimiento Wall Tiles
Absorción de agua / Water absorbtion		UNE-EN ISO 10545-3	Ev≤ 0,5%	Ev≤ 0,5%	Ev>10%
Fuerza de rotura / Breaking Strength		UNE-EN ISO 10545-4	≥700 N	≥1300 N	≥ 600 N
Resistencia a la flexión / Modulus of rupture		UNE-EN ISO 10545-4	≥ 35 N/mm2	≥ 35 N/mm2	≥ 12 N/mm2
Abrasion superficial / Surface Abrasion		UNE-EN-ISO 10545-7	Valor declarado Declared Value		
Resistencia al cuarteo / Crazing resistance		UNE-EN ISO 10545-11	Requerido Requested		
Resistencia a la helada / Frost resistance		UNE-EN ISO 10545-12	Requerido Requested		-
Resistencia química Chemical resistance	Productos domésticos y de piscina Household chemicals and swimming pool salts	UNE-EN ISO 10545-13	Mínimo clase B Minimum class B		
	Ácidos a baja concentración Low concentration of acids	UNE-EN ISO 10545-13	Mínimo clase LB Minimum class LB		
	Bases a baja concentración Low concentration of alkalis	UNE-EN ISO 10545-13	Mínimo clase LB Minimum class LB		
Resistencia a las manchas / Stain resistance		UNE-EN ISO 10545-14	Mínimo clase 3 Minimum Class 3		

ESPESORADOS 2.0 / THICKNESS 2.0			
Fuerza de rotura / Breaking Strength	≥2500 N	Cumple / Complies	UNE-EN ISO 10545-4
Resistencia a la flexión / Modulus of rupture	≥ 40 N/mm2	Cumple / Complies	UNE-EN ISO 10545-4
Resistencia al deslizamiento / Slip Resistance	Ángulo crítico de deslizamiento (Rampa) Critical angle of slip (Inclined platform)	R11	DIN 51130:2014-5

Symbology

Simbología



PORCELÁNICO ESMALTADO
GLAZED PORCELAIN TILES



NANOTECH



RECTIFICADO
RECTIFIED



CEMENTO
CEMENT



ANTIHIELO
ANTIFREEZE



MODERADA VARIACIÓN
MODERATE VARIATION



MATE
MATT



DIFERENTES GRÁFICAS
DIFFERENT GRAPHICS

Infinite



FORMATO XL
XL FORMAT



ESPESOR
THICKNESS



LIGERO
LIGHT

Packing List

Formato nominal	Formato de trabajo Work size	Espesor (mm)	PZAS/CJ	M2/CJ	KG/CJ	PZAS/M2	KG/M2	CJAS/PAL	M2/PAL	KG/PAL
75x150 R	74,5x145,5 R	10,5	1	1,11	26,00	0,90	27,84	40	44,56	1.280
60x120 R Mt	59,5x120 R	10	2	1,43	30,62	1,40	21,45	40	57,12	1.250
100x100 R	99,5x99,5 R	10,5	2	1,98	43,33	1,01	21,46	24	47,52	1.060
60x60 R	59,5x59,5 R	9,5	4	1,42	28,60	2,82	20,20	36	50,98	1.045
30x60 R	29,5x59,5 R	8,7	7	1,23	22,80	5,70	18,57	48	58,98	1.110
45x45	45x45	8,5	7	1,42	25,69	4,93	18,08	52	73,84	1.350
60x60 R (20 mm)	59,2x59,2 R	20	2	0,71	28,20	2,82	39,82	36	25,49	1.030

REVESTIMIENTO CERÁMICO / WALL TILE

30x60	30x60	8,5	10	1,80	26,67	5,56	14,87	48	86,40	1.300
30x60	30x60	8,5	7	1,26	18,65	5,56	14,88	48	60,48	915
30x60 Relieve	30x60	9,3	9	1,62	25,83	5,56	16,01	48	77,76	1.260

Formato	Formato de trabajo Work size	Espesor (mm)	PZAS/ CAJÓN	M2/PZA	KG/PZA	M2/ CAJÓN	KG/ CAJÓN	PLACA + CAJÓN (KG)
---------	---------------------------------	--------------	----------------	--------	--------	--------------	--------------	--------------------

PLACA PORCELÁNICO GRAN FORMATO / LARGE FORMAT PORCELAIN SLAB

120X280 R 6mm	120X280 R	6 (6,3mm)	22	3,36	50	73,92	180	1.280
----------------------	-----------	-----------	----	------	----	-------	-----	-------

Formato	Formato de trabajo Work size	Espesor (mm)	PZAS/CJ	M2/CJ	KG/CJ	PZAS/M2	CJAS/ PAL	M2/PAL	KG/PAL
---------	---------------------------------	--------------	---------	-------	-------	---------	--------------	--------	--------

PORCELÁNICO CONTINUO SLIM 6MM / SLIM PORCELAIN 6MM

60x120 R 6mm	60x120 R	6 (6,3mm)	3	2,16	12,24	90	30	64,80	1.101,6
120x120 R 6mm	120x120 R	6 (6,3mm)	2	1,44	24,48	50	25	72	1.224

© Copyright KTL, S.L.U.

Reservados todos los derechos.
KTL se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin preaviso de ningún tipo.
Los acabados se dan a título indicativo, quedando bajo reserva los ajustes de los colores consecuencia de las técnicas de impresión. Por ello las fotografías de los productos expuestos no son contractuales.

All rights reserved.
KTL reserves the right to change the characteristics of its products without prior notice.
Information about the finishes of the goods is only provided as a guide. As a result of the printing techniques there might be differences between the colours printed in this catalogue and these of the real products. Colours shown in this catalogue are not contractual.



Partida Casablanca nº 6 / 12593 Moncofar, Castellón. Spain
Phone: +34 964 584 069 / e-mail: info@ktlceramica.com / web: www.ktlceramica.com