

serie **RASSGO**



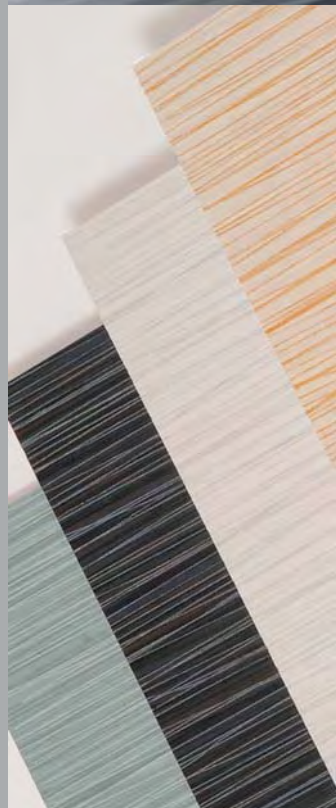
# TODAGRES TODANATO

NUEVAS TENDENCIAS. NUEVAS SOLUCIONES.

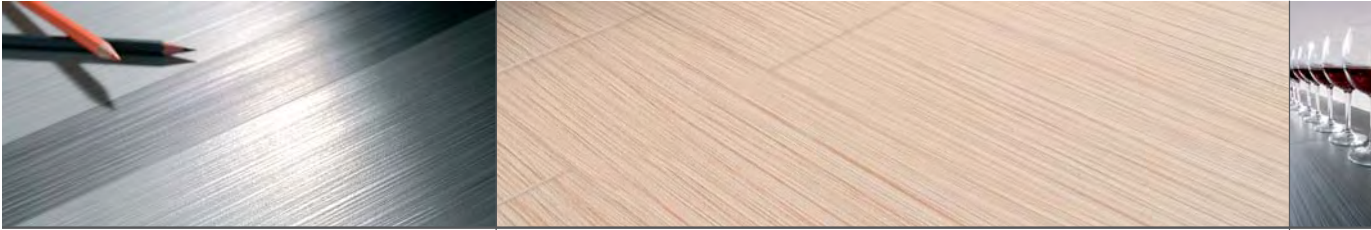
PORCELÁNICO TÉCNICO | ALTA CALIDAD

serie  
*Rassgo*

serie **Rassgo**



La mejor elección para dotar de mayor personalidad a sus proyectos.  
*The best choice to provide your projects with elegance.*



**algo diferente,  
innovador y exclusivo**  
*Something different,  
innovative, and exclusive*



RECTIFICADO  
Y BISELADO



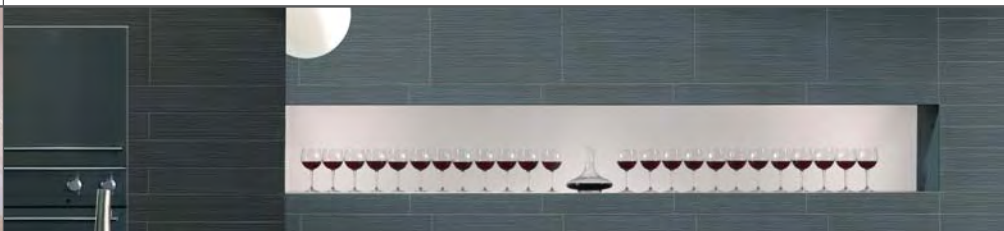
JUNTA DE  
COLOCACIÓN



ANTIHELO



RESISTENTE



## serie <sup>serie</sup> Rassgo

400 x 400 mm / 16" x 16"    100 x 100 mm / 4" x 4"  
 400 x 600 mm / 16" x 24"    50 x 600 mm / 2" x 24"  
 100 x 600 mm / 4" x 24"

MARFIL

BEIGE

GRIS

GRAFITO

*Adapt or perish... adapt of course, always. That is the reason for Rassgo range, the new multilayer porcelain tile. Antique materials have become the most actual decoarative trend, as they are now being reinvented by applying latest technology. Serie Rassgo takes us to a natural environment. This range provides not only an exclusive aesthetic style but also extraordinary physical characteristics -it is staining, frost, and transverse stregh resistant-*

Renovarse o morir... Por supuesto siempre renovar, así surge la serie Rassgo, nuevo producto en porcelánico multicapa, moderna tecnología cerámica que representa el concepto de una materia antigua llevada a la más viva modernidad.

La serie Rassgo nos transporta a un ambiente natural, ofreciendo un resultado estético exclusivo, dotándolo de propiedades extraordinarias: resistencia a la flexión, a la helada, a las manchas...

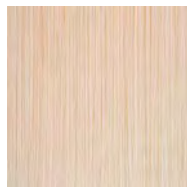




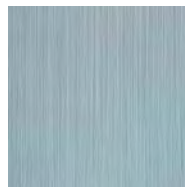
400 x 400 mm



◇ RASSGO Marfil  
400 x 400 x 10 9258 G 1140



◇ RASSGO Beige  
400 x 400 x 10 9261 G 1140



◇ RASSGO Gris  
400 x 400 x 10 9264 G 1140



◇ RASSGO Grafito  
400 x 400 x 10 9267 G 1140

400 x 600 mm



◇ RASSGO Marfil  
400 x 600 x 10 9228 G 1150



◇ RASSGO Beige  
400 x 600 x 10 9219 G 1150



◇ RASSGO Gris  
400 x 600 x 10 9225 G 1150



◇ RASSGO Grafito  
400 x 600 x 10 9222 G 1150

100 x 600 mm



◇ RASSGO Marfil  
100 x 600 x 10 9270 G 1350



◇ RASSGO Beige  
100 x 600 x 10 9271 G 1350



◇ RASSGO Gris  
100 x 600 x 10 9272 G 1350



◇ RASSGO Grafito  
100 x 600 x 10 9273 G 1350

50 x 600 mm



◇ RASSGO Marfil  
50 x 600 x 10 9274 G 1355



◇ RASSGO Beige  
50 x 600 x 10 9275 G 1355



◇ RASSGO Gris  
50 x 600 x 10 9276 G 1355



◇ RASSGO Grafito  
50 x 600 x 10 9277 G 1355

100 x 100 mm



◇ RASSGO Marfil  
100 x 100 x 10 9278 G 1400



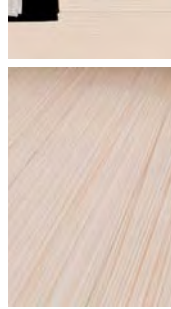
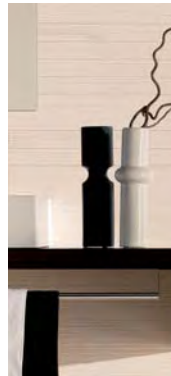
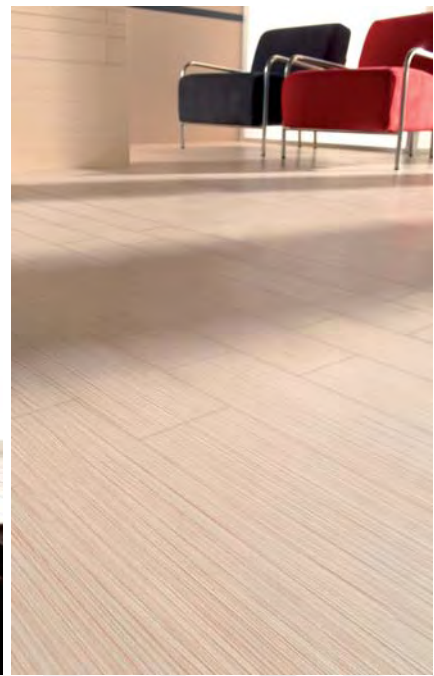
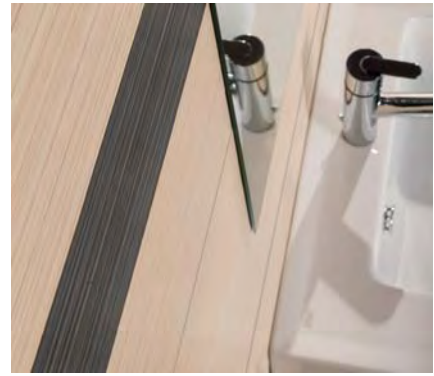
◇ RASSGO Beige  
100 x 100 x 10 9279 G 1400



◇ RASSGO Gris  
100 x 100 x 10 9280 G 1400



◇ RASSGO Grafito  
100 x 100 x 10 9281 G 1400



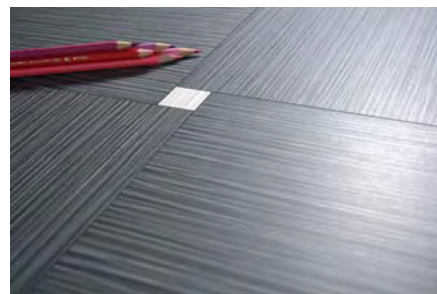
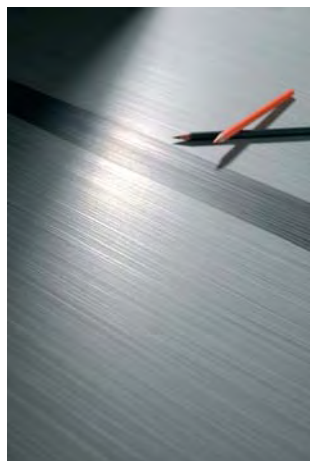
TODAGRES  
TODANATO

# piezas complementarias

serie Rassgo



múltiples  
combinaciones a su gusto,  
nuevos conceptos de movilidad.



	<b>P 26</b>
Listelo MARFIL 27 x 600	
	<b>P 26</b>
Listelo BEIGE 27 x 600	
	<b>P 26</b>
Listelo GRIS 27 x 600	
	<b>P 26</b>
Listelo GRAFITO 27 x 600	

	<b>P 12</b>
Taco MARFIL 27 x 27	
	<b>P 12</b>
Taco BEIGE 27 x 27	
	<b>P 12</b>
Taco GRIS 27 x 27	
	<b>P 12</b>
Taco GRAFITO 27 x 27	

# piezas especiales

serie Rassgo



PORCELÁNICO  
MEXICANA



Peldaño CANTO ROMO  
con hendiduras

◇ 400 x 400 x 10 **P 70**  
◇ 400 x 600 x 10 **P 81**



Peldaño ANGULAR CANTO ROMO  
con hendiduras

◇ 400 x 400 x 10 **P 72**  
◇ 400 x 600 x 10 **P 82**



Rodapiés en todos los modelos de la serie RASSGO



Rodapié CANTO ROMO PULIDO

◇ 90 x 400 x 10 **P 26**  
◇ 90 x 600 x 10 **P 37**

Los rodapiés se sirven en caja completa.  
Skirting are supplied in full boxes.

serie  
Rassgo







FORMATOS FORMATS							
			Pzas./caja	Kg/caja	m <sup>2</sup> /caja	m <sup>2</sup> /palet	Kg/palet
BASES	50 x 600 x 10		32	22,04	0,96	53,76	1.254,40
	100 x 100 x 10		48	11,04	0,48	40,32	927,36
	100 x 600 x 10		16	22,04	0,96	53,76	1.254,40
	400 x 600 x 10		4	22,52	0,96	46,08	1.080,96
	400 x 400 x 10		6	21,24	0,96	61,44	1.425
RODAPÉ	90 x 600 x 10 Canto romo pulido		10	14,04	-	-	-
	90 x 400 x 10 Canto romo pulido		15	12,03	-	-	-
PELDAÑO	400 x 600 x 10 Canto romo con hendiduras		4	22,52	0,96	46,28	1.080,96
	400 x 400 x 10 Canto romo con hendiduras		6	21,24	-	-	-
PELDAÑO Angular	400 x 600 x 10 Canto romo con hendiduras		4	22,52	0,96	46,08	1.080,96
	400 x 400 x 10 Canto romo con hendiduras		6	21,24	-	-	-

\*) Los rodapiés se sirven en caja completa.  
Skirtings are supplied in full boxes.



	NORMA DE ENSAYO Test standard UNE-EN ISO 10545	NORMA DE PRODUCTO Product standard ISO 13006 - EN 14411	VALORES PROMEDIO TODAGRES Average values
<b>CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES</b> Dimensional characteristics			<b>PORCELÁNICO MULTICAPA</b> Glazed
<b>Longitud y anchura</b> Length and width		± 0,6 %	± 0,2 %
<b>Grosor</b> Thickness		± 5,0 %	± 5,0 %
<b>Rectitud de lados</b> Straightness of sides		± 0,5 %	± 0,2 %
<b>Ortogonalidad</b> Rectangularity		± 0,6 %	± 0,2 %
<b>Planitud de superficie</b> Surface flatness		± 0,5 %	± 0,25 %
<b>PROPIEDADES FÍSICAS</b> Physical properties			
<b>Absorción de agua</b> Water absorption	10545-3	≤ 0,5 %	< 0,1 %
<b>Fuerza de rotura (N)</b> Breaking strength	10545-4	min. 1300	2800
<b>Resistencia a la flexión (N/mm<sup>2</sup>)</b> Modulus of rupture		min. 35	53,0
<b>Resistencia a la abrasión superficial</b> Resistance to surface abrasion	10545-7	Indicado por el fabricante Indicated by the manufacture	Según el tipo de esmalte Depending on glaze type
<b>Coeff. de dilatación térmica lineal (1/K)</b> Coefficient of linear thermal expansion	10545-8	Método de ensayo disponible Test method available	6,3 x 10 <sup>-6</sup>
<b>Resistencia al choque térmico</b> Thermal shock resistance	10545-9	Método de ensayo disponible Test method available	Resiste Resists
<b>Expansión por humedad</b> Moisture expansion (mm/m)	10545-10	Método de ensayo disponible Test method available	< 0,1
<b>Resistencia al cuarteo</b> Crazing resistance	10545-11	Exigido Required	Resiste Resists
<b>Resistencia a la helada</b> Frost resistance	10545-12	Exigido Required	Resiste Resists
<b>PROPIEDADES QUÍMICAS</b> Chemical properties			
<b>Resistencia a productos de limpieza y sales para piscinas</b> Resistance to household chemicals and swimming pool salts		Baldosas esmaltadas Glazed tiles  Baldosas no esmaltadas Un-glazed tiles	min. GB  min. UB  GA
<b>Resistencia a bajas concentraciones</b> Resistance to low concentrations		Ácidos Acids  Bases Alkalis	Indicado por el fabricante Indicated by the manufacture
<b>Resistencia a altas concentraciones</b> Resistance to high concentrations		Ácidos Acids  Bases Alkalis	Método de ensayo disponible Test method available
<b>Resistencia a las manchas</b> Resistance to staining	10545-14	min. 3	5

