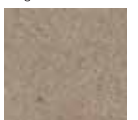
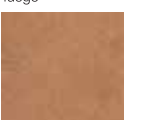
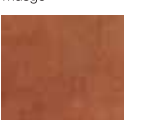
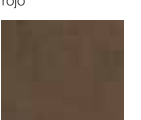


orelse ANTISLIP 30x30 / 11 13/16" x 11 13/16" 30x60 / 11 13/16" x 23 3/4"	city ANTISLIP 30x30 / 11 13/16" x 11 13/16" 60x60 / 23 3/4" x 23 3/4"	priorato ANTISLIP 45x45 / 17 3/4" x 17 3/4"
 beige	 beige	 salmon
 gris	 marrón	 fuego
	 gris	 musgo
	 negro	 rojo
		 marrón
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12
 R13	 R12	 R12



pavimentos antideslizantes
floor tile antislip

GRESPANIA
CERAMICA

GRESPANIA
CERAMICA

GRESPANIA S.A.
CV-16 Ctra. Castellón-Alcora Km. 2,200
P.O.BOX 157
12080 CASTELLÓN
Tlf. 34/ 964 34 44 11
Fax. 34/ 964 34 44 01
mail@grespania.com
www.grespania.com

GRESPANIA S.A dispone de un sistema de gestión de acuerdo a las normas
ISO 9001:2008 certificado N° ES/09/7591 e ISO 14001:2004 certificado
N° ES/09/7592 en sus plantas de NULES y CASTELLÓN

GRESPANIA
CERAMICA

GRESPANIA
CERAMICA

atacama ANTISLIP 60x60 / 23 ^{3⁄8} x 23 ^{3⁄8} "	canaima ANTISLIP 15x60 / 5 ^{1⁄8} x 23 ^{3⁄8} "	tanzania ANTISLIP 22x90 / 8 ^{11⁄16} x 35 ^{7⁄16} "	vitoria ANTISLIP 30x30 / 11 ^{13⁄16} x 11 ^{13⁄16} " 30x60 / 11 ^{13⁄16} x 23 ^{3⁄8} "	maestrazgo ANTISLIP 30x30 / 11 ^{13⁄16} x 11 ^{13⁄16} "
beige blanco tabaco gris negro marengo	abelo secuoya cedro encima cipres olivo bambú olmo wengue	blanco musgo ceniza caoba tierra ebano océano	beige ocre teja	beige marrón gris negro
suave 1/2mm 10.8 mm	medio 1/2mm 10 mm	medio 1/2mm 11.3 mm	medio 1/2mm 10 mm	medio 1/2mm 10.8 mm
NORMA DIN 51130 R-10	R-11 R-11	R-10 R-10	R-13 R-13	R-12 R-12
NORMA ASTM C1028-96 ft ftw	0,89 0,89	0,79 0,79	1,05 1,05	0,94 0,94
UNE-ENV 12633/2003 Clase 3	Clase 3 Clase 3	Clase 3 Clase 3	Clase 3 Clase 3	Clase 3 Clase 3
NORMA DIN 51097 A	B B	C C	C C	C C

SERIE SERIES / SERIES	REFERENCIA REFERENCE / BESTELLNER	 UNE-EN ISO 10545-3 AA*	 UNE-EN ISO 10545-4 R-F*	 UNE-EN ISO 10545-9 R-CH-T*	 UNE-EN ISO 10545-11 R-C*	 UNE-EN ISO 10545-14 M*	UNE-EN ISO 10545-13			UNE-EN ISO 10545-7 PEI*	UNE-EN ISO 10545-6	UNE-EN ISO 10545-12 R-HE*
							A-L*	A-P*	A*/B*			
ATACAMA ANTISLIP	BL, BGE, GRIS, MARENGO, TABACO,NGR	< 0,2%	>50 N/mm2	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	IV		Resiste
CANAIMA ANTISLIP	SEC, CED, ENC, CIPR, OLIV, OLM, WENG ANETO	< 0,2%	>50 N/mm2	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	IV		Resiste
CITY ANTISLIP	NEG, GRIS, MARRON, BGE	< 0,2%	> 50 N/mm2	Resiste	-	5	UA	UA	ULA		<150 mm3	Resiste
MAESTR. ANTISLIP	NEGRO, GRIS, MARRON, BEIGE	< 0,05%	>50 N/mm2	Resiste	-	5	UA	UA	ULA		<150 mm3	Resiste
ORENSE ANTISLIP	GRIS, BEIGE	< 0,2%	>50 N/mm2	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	IV		Resiste
TANZANIA ANTISLIP	BL, CEN, TIE, OCE, MUS, CAO, EBA	< 0,2%	>50 N/mm2	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	IV		Resiste
VITORIA ANTISLIP	BEIGE, OCRE, TEJA	< 0,2%	>50 N/mm2	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	IV		Resiste
PRIORATO ANTISLIP	FUEGO, MARR, MUSGO, ROJO, SALMÓN	< 0,2%	>50 N/mm2	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	IV		Resiste

 R* Resistencia al deslizamiento (DIN 51130, ASTM C-1028 y ENV-12633) Slip resistance DIN 51130 (método de la rampa ó R / Ramp or R method) ASTM C-1028 (coeficiente estático de fricción / static coefficient of friction) ENV-12633 (método del péndulo / pendulum method) Norma DIN 51097 (test de la rampa con pie descalzo / Barefoot Ramp Test)	 A-A* Absorción de agua (ISO 10545-3) Water absorption	 R-F* Resistencia a la flexión (ISO 10545-4) Resistance to flexion
 R-CH-T* Resistencia al choque térmico (ISO 10545-9) Resistance to thermal shock	 R-F* Resistencia al cuarteo (ISO 10545-11) Resistance to cracking	
 M* Resistencia a las manchas (ISO 10545-14) Resistance to staining / Taches / Flecken	 A* Acidos Acids	 B* Bases Bases
 PEI* Resistencia a la abrasión (ISO 10545-7) Resistance to abrasion	 Resistencia a la abrasión profunda (ISO 10545-6) Resistance to deep abrasion	 R-HE* Resistencia a la helada (ISO 10545-12) Resistance to freezing

Tanzania ceniza antislip. C	R-10	Orense gris antislip. C	R-13	Atacama gris antislip. A	R-10
City marrón antislip. C	R-12	Maestrazgo beige antislip. C	R-12	Vitoria teja antislip. C	R-13
Canaima secuoya antislip. B	R-11	Priorato rojo antislip. C	R-12	Folkstone beige antislip.	R-9

Abadia rojo antislip.	R- 11	Fayoum ocre.	R- 10	Sintra beige.	R- 10
-----------------------	--------------	--------------	--------------	---------------	--------------

fayoum 30x60 / 11 ^{13⁄16} x 23 ^{3⁄8} " 60x60 / 23 ^{3⁄8} x 23 ^{3⁄8} "	folkstone ANTISLIP 45x45 / 17 ^{3⁄4} x 17 ^{3⁄4} "	lübeck 30x60 / 11 ^{13⁄16} x 23 ^{3⁄8} " 60x60 / 23 ^{3⁄8} x 23 ^{3⁄8} "	maestrazgo RELIEVE 30x30 / 11 ^{13⁄16} x 11 ^{13⁄16} " 30x60 / 11 ^{13⁄16} x 23 ^{3⁄8} " 60x60 / 23 ^{3⁄8} x 23 ^{3⁄8} "	abadia ANTISLIP 30x30 / 11 ^{13⁄16} x 11 ^{13⁄16} "	sintra 30x30 / 11 ^{13⁄16} x 11 ^{13⁄16} " 30x60 / 11 ^{13⁄16} x 23 ^{3⁄8} " 45x45 / 17 ^{3⁄4} x 17 ^{3⁄4} "	city RELIEVE 30x30 / 11 ^{13⁄16} x 11 ^{13⁄16} " 60x60 / 23 ^{3⁄8} x 23 ^{3⁄8} "
marfil ocre gris negro	blanco beige marengo gris negro	blanco cemento gris marrón negro	beige marrón gris negro	blanco salmón fuego rojo	beige gris antracita	beige marrón gris negro
1/2mm medio 10.8 mm	1/2mm medio 10 mm	1/2mm medio 10.8 mm	1/2mm medio 10.8 mm	alto 1/2mm 10 mm	1/2mm alto 10 mm	medio 1/2mm 15 mm
NORMA DIN 51130 R-10	R-9 R-9	R-10 R-10	R-10 R-10	R-11 R-11	R-10 R-10	R-10 R-10
NORMA ASTM C1028-96 ft ftw	0,86 0,80	0,74 0,71	0,82 0,74	0,79 0,69	0,96 0,84	0,96 0,79
UNE-ENV 12633/2003 Clase 2	Clase 2 Clase 2	Clase 2 Clase 2	Clase 2 Clase 2	Clase 2 Clase 2	Clase 2 Clase 2	Clase 2 Clase 2

SERIE SERIES / SERIES	REFERENCIA REFERENCE / BESTELLNER	 UNE-EN ISO 10545-3 AA*	 UNE-EN ISO 10545-4 R-F*	 UNE-EN ISO 10545-9 R-CH-T*	 UNE-EN ISO 10545-11 R-C*	 UNE-EN ISO 10545-14 M*	UNE-EN ISO 10545-13			UNE-EN ISO 10545-7 PEI*	UNE-EN ISO 10545-6	UNE-EN ISO 10545-12 R-HE*
							A-L*	A-P*	A*/B*			
ABADIA ANTISLIP	ROJO, FUEGO, SALMÓN, BLANCO	< 0.2%	>50 N/mm2	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	IV		Resiste
CITY REL	NEG, GRIS, MARRON, BGE	< 0.05%	> 50 N/mm2	Resiste	-	5	UA	UA	ULA		<150 mm3	Resiste
FAYOUM	GRIS, NEGRO, MARFIL, OCRE	< 0.05%	>50 N/mm2	Resiste	-	5	UA	UA	ULA		<150 mm3	Resiste
FOLKSTONE ANTISLIP	BL, BEIGE, GRIS, MARENGO, NEGRO	< 0.2%	>50 N/mm2	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	IV		Resiste
LÜBECK	MARRÓN, NEGRO, BL, GRIS, CEMENTO	< 0.05%	>50 N/mm2	Resiste	-	5	UA	UA	ULA		<150 mm3	Resiste
MAESTRAZGO REL	NEGRO, GRIS, MARRÓN, BEIGE	< 0.05%	>50 N/mm2	Resiste	-	5	UA	UA	ULA		<150 mm3	Resiste
SINTRA	BEIGE, GRIS, ANTRACITA	< 0.2%	>50 N/mm2	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	IV		Resiste

 destonificado alto variety of shade: high	 destonificado medio variety of shade: medium	 destonificado suave variety of shade: light	 mate matt	 antislip	 junta mínima recomendada minimum joint recommended	 recomendable no colocar trabado a mitad de pieza we do not recommend to lay the tiles brickbond halfway	 impresión digital inkjet printing
 rectificado rectified	 no rectificado no rectified	 relieve relief	 porcelánico técnico throughbody porcelain tile	 pasta coloreada colored body	 espesor thickness		