















Formato Nominale : □ 60x60 □ 60x90 - 30x60 - 7,5x15 Rettificato **10 mm**
Nominal Size : 60x60 - 60x90 - 30x60 - 7,5x15 - Rectified **10 mm**

Serie:Chateaux

Conforme alla norma EN 14411 (ISO 13006)
Appendice G gruppo Bla
Compliant with standards EN 14411 (ISO 13006)
annex G group Bla

Gres Porcellanato GL
Fully vitrified stoneware GL

Caratteristiche Tecniche Technical features		Metodo di Prova Test method	Valore prescritto dalle Norme Required standards	Valore Sichenia Sichenia Value
Caratteristiche di regolarità Regularity characteristics	 Lunghezza e larghezza - Length and width Spessore - Thickness rettilineità spigoli - Straightness ortogonalità - Rectangularity Planarità - Surface flatness	UNI EN ISO10545-2	± 0,6 % (max ± 2 mm) ± 5% (max ± 0,5 mm) ± 0,5 % (max ± 1,5 mm) ± 0,5% (max ± 2 mm) ± 0,5% (max ± 2 mm)	± 0,6 % (max ± 2 mm) ± 5% (max ± 0,5 mm) ± 0,5 % (max ± 1,5 mm) ± 0,5% (max ± 2 mm) ± 0,5% (max ± 2 mm)
Caratteristiche termo-igrometriche Thermohygro-metric features	 Resistenza al Gelo Resistance to frost	UNI EN ISO10545-12	Richiesta Required	Resistente Resistance
	 Resistenza Agli sbalzi termici Thermal shock resistance	UNI EN ISO10545-9	Richiesta Required	Resistente Resistance
	 Coefficiente di dilatazione termica lineare Coefficient thermal linear expansion	UNI EN ISO10545-8	Metodo di prova disponibile Test method available	≤ 9 MK ⁻¹
Caratteristiche strutturali Structural features	 Assorbimento Acqua Water absorption	UNI EN ISO10545-3	≤ 0,5 %	≤ 0,1%
Caratteristiche meccaniche superficiali Surface mechanical characteristics	 Durezza Mohs Hardness Mohs	EN 101	Metodo di prova disponibile Test method available	7
	 Resistenza Abrasione superficiale (PEI) Resistance to surface abrasion (PEI)	UNI EN ISO10545-7	Dichiarazione del fabbricante Declaration of manufacturer	Grigio PEI 4 (6000 giri) Taupe PEI 4 (6000 giri) Cotto PEI 4 (2100 giri) Antracite PEI 4 (2100 giri)
Caratteristiche chimiche Chemical characteristics	 Resistenza Attacco chimico Resistance to chemicals	UNI EN ISO10545-13	≥ G.B.	G.A.
	 Resistenza Alle Macchie Resistance to Staining	UNI EN ISO10545-14	≥ 3	5
Caratteristiche meccaniche massive Bulk mechanical characteristics	 Sforzo di rottura Breaking strength	UNI EN ISO10545-4	S ≥ 1300 N	S ≥ 2000 N
	 Resistenza alla Flessione Modulus of rupture	UNI EN ISO10545-4	≥ 35 N/mm ²	≥ 45 N/mm ²
Caratteristiche di sicurezza Safety features	 Resistenza allo scivolamento Coefficient of friction	Din 51130	Metodo di prova disponibile Test method available	R 10
	 Resistenza allo scivolamento Coefficient of friction	D-COF ANSI A 137.1 2012	Metodo di prova disponibile Test method available	≥ 0,42 wet
	 Resistenza allo scivolamento Coefficient of friction	B.C.R.A	Metodo di prova disponibile Test method available	> 0,40