



Anno: 2018

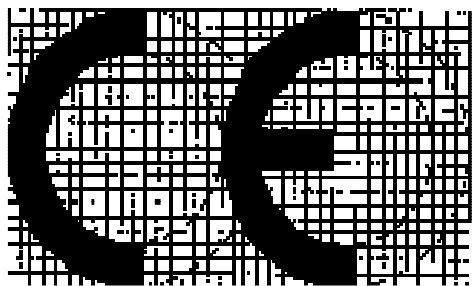
Lastre di pietra naturale per pavimentazioni esterne UNI EN 1341:2003
Lastre per rivestimenti ad uso interno ed esterno UNI EN 1469:2005
Marmette modulari di pietra naturale per rivestimenti UNI EN 12057:2005
Lastre per pavimenti e scale ad uso interno ed esterno UNI EN 12058:2005

GRIGIO ARGENTO

GRASSI PIETRE S.R.L. - Via Madonnetta, 2 - 36024 Nanto (VI)

Caratteristiche	Valori dichiarati (valore medio)	Metodo di prova
Descrizione petrografica	Biocalcarenite	UNI EN 12407:2007
Reazione al fuoco	Classe A1	Senza prove (vedere decisione 96/603/CE e successive mod.)
Determinazione resistenza a flessione sotto carico concentrato (sp.40mm)	6,0 MPa (sp.40mm)	UNI EN 12372:2007
Resistenza a compressione uniassiale	32 MPa (Valore medio)	UNI EN 1926:2007
Resistenza al gelo tramite modifica della resistenza a flessione	Variazione della resistenza a flessione (dopo 56 cicli -12°C/+20°C): 5,8 MPa (- 3,5 %)	UNI EN 12371:2010
Assorbimento d'acqua	7,7%	UNI EN 13755:2008
Massa volumica apparente	2140 kg/m ³	UNI EN 1936:2007
Resistenza all'abrasione (Metodo "A")	30,5 mm	UNI EN 14157:2005 (Metodo A)
Resistenza alla scivolosità (SRV) finitura: piano sega	76 (bagnato)	UNI EN 1341:2003 (App. C)
Resistenza alla scivolosità (SRV) finitura: levigato non trattato finitura: levigato trattato * finitura: spazzolato non trattato finitura: spazzolato trattato *	60 (asciutto) 61 (bagnato) 66 (asciutto) 55 (bagnato) 72 (asciutto) 61 (bagnato) 63 (asciutto) 43 (bagnato)	UNI EN 14231:2004
Porosità aperta	12,3%	UNI EN 1936:2007

* Trattato con idro-oleo repellente a base acqua ditta Fila + 1 applicazione di cera



Anno: 2018

Lastre di pietra naturale per pavimentazioni esterne UNI EN 1341:2003
Lastre per rivestimenti ad uso interno ed esterno UNI EN 1469:2005
Marmette modulari di pietra naturale per rivestimenti UNI EN 12057:2005
Lastre per pavimenti e scale ad uso interno ed esterno UNI EN 12058:2005

GRIGIO ARGENTO

GRASSI PIETRE S.R.L. - Via Madonnetta, 2 - 36024 Nanto (VI)

Caratteristiche	Valori dichiarati (valore medio)	Metodo di prova
Carico di rottura nei fori di fissaggio spessore: 30 mm (verso) spessore: 30 mm (contro) spessore: 40 mm (verso) spessore: 40 mm (contro)	diámetro piolo: 6 mm 675 N (valore medio) 725 N (valore medio) 1238 N (valore medio) 1442 N (valore medio)	UNI EN 13364:2003
Carico di rottura nei fori di fissaggio (KERF) spessore: 30 mm (verso) spessore: 30 mm (contro) spessore: 40 mm (verso) spessore: 40 mm (contro)	kerf: 7 mm 396 N (valore medio) 372 N (valore medio) 942 N (valore medio) 844 N (valore medio)	UNI EN 13364:2003
Resistenza allo shock termico :	- 1,9 %	UNI EN 14066:2013
Resistenza a flessione dopo shock termico:	Variazione della resistenza a flessione (dopo 20 cicli +20°C / + 70 ° C) 5,80 MPa (-3,3 %)	UNI EN 12372:2007

Tested by: **ECAM Srl R.I.CERT. Spa** – Monte di Malo (VI)