

30,5x30,5 / 12"x12" - 12 mm
7,25x30,5 / 3"x12" - 12 mm

15x30,5 / 6"x12" - 12 mm
20x20 / 8"x8" - 12 mm

10x10 / 4"x4" - 12 mm

GRES PORCELLANATO TECNICO / ТЕХНИЧЕСКИЙ КЕРАМИЧЕСКИЙ ГРАНИТ



N°17/21/01

Caratteristiche tecniche - conforme alla norma EN 14411 (ISO 13006) Appendice G gruppo B1a
Технические характеристики - в соответствии со стандартом EN 14411 (ISO 13006), Приложение G группа B1a

STRUTTURATO
Структурная

			7,25x30,5 - 3"x12" 20x20 - 8"x8"		10x10 - 4"x4"		15x30,5 - 6"x12" 30,5x30,5 - 12"x12"		
			Valore richiesto dalle norme Требование стандарта	D O L M E N	Valore richiesto dalle norme Требование стандарта	D O L M E N	Valore richiesto dalle norme Требование стандарта	D O L M E N	
Caratteristiche di regolarità Правильность формы		Lunghezza e larghezza Длина и ширина	± 0,75%* ± 0,5%**	± 2,0%	± 1,0%* ± 0,5%**	± 2,0%	± 0,6%* ± 0,5%**	± 2,0% (MAX ± 5,0 mm)	
		Spessore - Толщина	± 5,0%	Conforme Соответствует	± 10,0%	± 5,0%	± 5,0%	Conforme Соответствует	
		Rettilinearità spigoli Прямолинейность граней	Non applicabile a lato sbordato Кроме плиток со структурированной поверхностью						
		Ortogonalità Ортогональность	Non applicabile a strutturati forti Кроме плиток со структурированной поверхностью						
Caratteristiche strutturali Структурные характеристики		Massa d'acqua assorbita Водопоглощение	≤ 0,5%	≤ 0,1%	≤ 0,5%	≤ 0,1%	≤ 0,5%	≤ 0,1%	
		Sforzi di rottura Разрушающее усилие	S ≥ 1300 N	S ≥ 3000 N	S ≥ 1300 N	S ≥ 3000 N	S ≥ 1300 N	S ≥ 3000 N	
Caratteristiche meccaniche massive Механические характеристики плитки		Resistenza alla flessione Предел прочности при изгибе	R ≥ 35 N/mm ²	-----	R ≥ 35 N/mm ²	-----	R ≥ 35 N/mm ²	-----	
		Durezza mohs Твёрдость помосу	≥ 6	8	≥ 6	8	≥ 6	8	
Caratteristiche meccaniche superficiali Механические характеристики поверхности		Resistenza all'abrasione profonda Стойкость к глубокому истиранию	≤ 175 mm ³	≤ 130 mm ³	≤ 175 mm ³	≤ 130 mm ³	≤ 175 mm ³	≤ 130 mm ³	
		Coefficiente di dilatazione termica lineare Температурный коэффициент линейного расширения	ISO 10545-8	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	≤ 7 MK ⁻¹	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	≤ 7 MK ⁻¹	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	≤ 7 MK ⁻¹
Caratteristiche termo-igrometriche Термоигрометрические характеристики		Resistenza agli sbalzi termici Термическая стойкость	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	
		Resistenza al gelo Морозостойкость	ISO 10545-12	Richiesta Запрос	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	Richiesta Запрос	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	Richiesta Запрос	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ
Caratteristiche di sicurezza Характеристики безопасности		Coefficiente di attrito dinamico Динамический коэффициент трения	METODO B.C.R.A.	D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)	> 0,40	D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)	> 0,40	D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)	> 0,40
		Coefficiente di attrito statico Статический коэффициент трения	ASTM C 1028 (S.C.O.F.)	Slip Resistant (≥ 0,60)	≥ 0,60 DRY ≥ 0,60 WET	Slip Resistant (≥ 0,60)	≥ 0,60 DRY ≥ 0,60 WET	Slip Resistant (≥ 0,60)	≥ 0,60 DRY ≥ 0,60 WET
		Classificazione anti-sdrucchiolo Спротивление скольжению	DIN 51130	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro В зависимости от помещения или рабочего участка	R12 V4	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro В зависимости от помещения или рабочего участка	R12 V4	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro В зависимости от помещения или рабочего участка	R12 V4
Caratteristiche chimiche Химические характеристики		Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina Стойкость к химикатам, используемым в быту и для бассейнов	Classe UB min. Минимум класс UB	UA	Classe UB min. Минимум класс UB	UA	Classe UB min. Минимум класс UB	UA	
		Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Стойкость к воздействию низкой концентрации кислот и щелочей	ISO 10545-13	Secondo la classificazione indicata dal fabbricante По классификации, указанной производителем	ULA	Secondo la classificazione indicata dal fabbricante По классификации, указанной производителем	ULA	Secondo la classificazione indicata dal fabbricante По классификации, указанной производителем	ULA
		Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Стойкость к воздействию высокой концентрации кислот и щелочей		Metodo di prova disponibile Метод испытаний	UHA	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	UHA	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	UHA
	Resistenza alle macchie - Стойкость к образованию пятен	ISO 10545-14	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	5	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	5	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	5	

* Deviazione ammissibile, in per cento, della dimensione media di ogni piastrina (2 o 4 lati) della dimensione di fabbricazione. Среднее допустимое отклонение, в процентах, размеров каждой плитки (2 или 4 грани) от номинальных.

** Deviazione ammissibile, in per cento, della dimensione media di ogni piastrina (2 o 4 lati) della dimensione media dei 10 campioni (20 o 40 lati). Среднее допустимое отклонение, в процентах, размеров каждой плитки (2 или 4 грани) от средних размеров 10 образцов (20 или 40 граней).

c.c. Curvatura del centro in rapporto alla diagonale calcolata secondo le dimensioni di fabbricazione. Кривизна по центру относительно диагонали, рассчитанной согласно номинальным размерам. Curvatura dello spigolo in rapporto alle dimensioni di fabbricazione corrispondenti. Искривление граней относительно соответствующих номинальных размеров.

w Svergolamento in rapporto alla diagonale calcolata secondo le dimensioni di fabbricazione. Кривизна угла относительно диагонали, рассчитанной согласно номинальным размерам.