

60x120 / 24"x48" - 10 mm 75x75 / 29"x29" - 10 mm 60x60 / 24"x24" - 10 mm  
30x60 / 12"x24" - 10 mm 30x60 / 12"x24" - 4,8 mm

GRES PORCELLANATO TECNICO / ТЕХНИЧЕСКИЙ КЕРАМИЧЕСКИЙ ГРАНИТ  
RETTIFICATO MONOCALIBRO / РЕТИФИЦИРОВАННАЯ В ОДНОМ КАЛИБРЕ



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

MATT Матовый LAPPATO Полуполированный STRUTTURATO Структурная



Caratteristica tecnica Технические характеристики	Norma Стандарт	Valore richiesto dalle norme Требование стандарта		MATT	LAPP.	STR.	MATT LINEA 4,8 MM	
Caratteristiche di regolarità Правильность формы	ISO 10545-2	Lunghezza e larghezza Длина и ширина	± 0,6%* ± 0,5%**	± 0,1% ± 0,1%	± 0,1% ± 0,1%	± 0,1% ± 0,1%	± 0,1% ± 0,1%	
		Spessore - Толщина	± 5,0%	Conforme Соответствует	Conforme Соответствует	Conforme Соответствует	Conforme Соответствует	
		Rettilineità spigoli Прямолинейность граней	± 0,5%	± 0,1%	± 0,1%	± 0,1%	± 0,1%	
		Ortogonalità Ортогональность	± 0,6%	± 0,1%	± 0,1%	± 0,1%	± 0,1%	
Caratteristiche strutturali Структурные характеристики	ISO 10545-3	Planarità - Плоскостность	c.c. ± 0,5% e.c. ± 0,5% w ± 0,5%	Non applicabile a strutturati forti Not applicable to "strong" structures	± 0,3% ± 0,3% ± 0,3%	± 0,2% ± 0,2% ± 0,2%	Non applicabile a strutturati forti Not applicable to "strong" structures	± 0,3% ± 0,3% ± 0,3%
		Massa d'acqua assorbita Водопоглощение	≤ 0,5%	≤ 0,1%	≤ 0,1%	≤ 0,5%	≤ 0,1%	
Caratteristiche meccaniche massive Механические характеристики плитки	ISO 10545-4	Sforzo di rottura Разрушающее усилие	S ≥ 1300 N S ≥ 700 N LINEA	S ≥ 1500 N	S ≥ 1500 N	S ≥ 1500 N	S ≥ 700 N	
		Resistenza alla flessione Предел прочности при изгибе	R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	R ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>	R ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>	R ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>	R ≥ 40 N/mm <sup>2</sup>	
Caratteristiche meccaniche superficiali Механические характеристики поверхности	EN 101 ISO 10545-6	Durezza mohs Твёрдость по моосу	MATT/STR. ≥ 6 LAP -	Conforme Соответствует	5	8	Conforme Соответствует	
		Resistenza all'abrasione profonda Стойкость к глубокому истиранию	≤ 175 mm <sup>3</sup>	≤ 150 mm <sup>3</sup>	≤ 150 mm <sup>3</sup>	Conforme Соответствует	≤ 150 mm <sup>3</sup>	
Caratteristiche termo-igrometriche Термоигрометрические характеристики	ISO 10545-8 ISO 10545-9 ISO 10545-12	Coefficiente di dilatazione termica lineare Температурный коэффициент линейного расширения	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	≤ 7 МК <sup>-1</sup>	≤ 7 МК <sup>-1</sup>	≤ 7 МК <sup>-1</sup>	≤ 7 МК <sup>-1</sup>	
		Resistenza agli sbalzi termici Термическая стойкость	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	
		Resistenza al gelo Морозостойкость	Richiesta Запрос	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	RESISTE ВЫДЕРЖИВАЕТ	
Caratteristiche di sicurezza Характеристики безопасности	METODO B.C.R.A. ASTM C 1028 (S.C.O.F.) DIN 51130 DIN 51097	Coefficiente di attrito dinamico Динамический коэффициент трения	D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)	> 0,40	< 0,40	> 0,40	> 0,40	
		Coefficiente di attrito statico Статический коэффициент трения	Slip Resistant (≥ 0,60)	≥ 0,60 DRY ≥ 0,60 WET	≥ 0,60 DRY 0,50+0,60 WET	≥ 0,60 DRY ≥ 0,60 WET	≥ 0,60 DRY ≥ 0,60 WET	
		Classificazione antiscivolo Сопrotивление скольжению	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro В зависимости от помещения или рабочего участка	R9	N.C.	R11	R9	
		Classificazione antiscivolo Сопrotивление скольжению	In funzione delle zone bagnate soggette a calpestio a piedi scalzi В помещениях, где полы часто бывают мокрыми, и по ним ходят босыми ногами	-	-	A+B+C	-	
Caratteristiche chimiche Химические характеристики	ISO 10545-13 ISO 10545-14	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	UA	UA	UA	
		Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali Стойкость к воздействию низкой концентрации кислот и щелочей	Secondo la classificazione indicata dal fabbricante По классификации, указанной производителем	ULA	ULA	ULA	ULA	
		Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali Стойкость к воздействию высокой концентрации кислот и щелочей	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	UHA	UHA	UHA	UHA	
		Resistenza alle macchie Стойкость к образованию пятен	Metodo di prova disponibile Метод испытаний	5	5	5	5	

\* Deviazione ammissibile, in per cento, della dimensione media di ogni piastrella (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 piastrella (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).

cc. 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.