


















Forma e dimensioni / Shape and dimensions		Norma o metodo / Norms	Requisiti per misura nominale N. / Requirement for nominal size N.			Valore medio. Average value.				
			7 cm ≤ N < 15 cm		N ≥ 15 cm	Chloe				
Romb 18,7x32,4 - Rhombus 7 <sup>3/4</sup> x12 <sup>3/4</sup> 20x20 Nat - 8" x 8"		± 9 mm								
7,5x30 Nat. - 3" x 12"			± 8,5 mm	(mm)	(%)	(mm)	Romb Rhombus	20x20 8" x 8"	7,5x30 3" x 12"	
<b>Caratteristiche dimensionali non rettificati. / Dimensional characteristics not rectified tiles.</b> Caractéristiques dimensionnelles sans bords rectifiés. Abmessungen nicht rektifiziert. Características dimensionales sin rectificar. Размерные параметры плитки со спрявленными краями.	 <b>Lunghezza e Larghezza. Length and width.</b> Longuer et largeur. Länge und Breite. Longitud y anchura. Длина и ширина. <b>Rettilineità spigoli. Straightness of sides.</b> Equerage des angles. Geradlinigkeit der Kanten. Rectilíneidad de los cantos. Прямолинейность ребер. <b>Ortogonalità. Rectangularity. Orthogonalité.</b> Rechtwinkligkeit. Ortogonalidad. Ортогональность. <b>Planarità. Flatness. Planéité.</b> Planitaet. Planaridad. Плоскостность.	ISO 10545-2		± 0,9 mm	± 0,6%	± 2,0 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.			
			± 0,8 mm	± 0,5%	± 1,5 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.				
			± 0,8 mm	± 0,5%	± 2,0 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.				
			± 0,8 mm	± 0,5%	± 2,0 mm	Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.				
<b>Caratteristiche dimensionali. / Dimensional characteristics.</b> Caractéristiques dimensionnelles. Abmessungen. Características dimensionales. Размерные параметры.	 <b>Spessore. Thickness.</b> Epaisseur. Stärke. Espesor. Толщина.	ISO 10545-2	Valore dichiarato dal produttore / Value declared by the manufacturer			Conforme. Suitable for. Conforme. Konform. Conforme. Соответствующий.				
			± 0,5 mm	± 5,0%	± 0,5 mm					
<b>Caratteristiche strutturali. / Structural characteristics.</b> Caractéristiques structurales. Strukturelle Eigenschaften. Características estructurales. Конструктивные свойства.	 <b>Assorbimento % d'acqua. Water Absorption.</b> Absorption d'eau. Wasseraufnahme. Planaridad. Водопоглощение, %.	ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%			Ev ≤ 0,1%				
<b>Caratteristiche meccaniche massive. / Bulk mechanical characteristics.</b> Caractéristiques mécaniques massives. Mechanische Eigenschaften des Scherben. Características mecánicas. Механические свойства массы.	 <b>Sforzo di rottura. Breaking strenght.</b> Force de rupture. Bruchlast. Esfuerzo de ruptura. Усилие на излом. <b>Resistenza alla flessione. Breaking strength.</b> Résistance a la flexion. Biegefestigkeit. Resistencia a la flexión. Прочность на изгиб.	ISO 10545-4	[Spessore ≥ 7,5 mm] S ≥ 1300 N [Thickness ≥ 7,5 mm] S ≥ 1300 N			S ≥ 1800 N				
			R ≥ 35 N/mm <sup>2</sup>			R ≥ 45 N/mm <sup>2</sup>				
<b>Caratteristiche meccaniche superficiali. / Surface mechanical characteristics.</b> Caractéristiques mécaniques superficielles. Mechanische Eigenschaften der Oberfläche. Características mecánicas superficiales. Поверхностные механические свойства.	 <b>Resistenza all'abrasione profonda. Deep scratch resistance.</b> Résistance à l'abrasion. Tiefenabriebharte. Resistencia a la abrasión profunda. Устойчивость к глубокому истиранию.	ISO 10545-6	≤ 175 mm <sup>3</sup>			≤ 150 mm <sup>3</sup>	≤ 150 mm <sup>3</sup>	≤ 150 mm <sup>3</sup>		
<b>Caratteristiche termo-igrometriche. / Thermal and hygrometric characteristics.</b> C. thermiques et hygrométriques. Thermo-hygrométrische Eigenschaften. Características termohigrométricas. Тепловые и гигрометрические свойства.	 <b>Coefficiente di dilatazione termica lineare. Linear heat expansion coefficient.</b> Coefficient de dilatation thermique linéique. Lineare thermische Dehnung. Coeficiente de dilatación térmica lineal. Коэффициент линейного расширения.	ISO 10545-8	Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile) / Declared value (ISO 13006: test method available)			≤ 7 [MK] <sup>-1</sup>				
			 <b>Resistenza agli sbalzi termici. Thermal shock resistance.</b> Résistance aux écarts de température. Temperaturwechselbeständigkeit. Resistencia a los choques térmicos. Стойкость к перепаду температур.	ISO 10545-9	In accordo con la EN ISO 10545-1 (ISO 13006: metodo di prova disponibile) / In accordance with EN ISO 10545-1 (ISO 13006: test method available)			Resiste. Resistant. Résistant. Beständig. Resiste. Выдерживает.		
					 <b>Resistenza al gelo. Frost resistance.</b> Résistance au gel. Frostbeständigkeit. Resistencia a las heladas. Морозостойкость.	ISO 10545-12	In accordo con la EN ISO 10545-1 (ISO 13006: richiesta) / In accordance with EN ISO 10545-1 (ISO 13006: required)			Resiste. Resistant. Résistant. Beständig. Resiste. Выдерживает.
<b>Caratteristiche di sicurezza. / Safety characteristics.</b> Caractéristiques de sécurité. Sicherheitsmerkmale. Características de seguridad. Характеристики безопасности.	 <b>Coefficiente di attrito dinamico. Dynamic friction coefficient.</b> Coefficient de frottement dynamique. Dynamischer Reibungskoeffizient. Coeficiente de rozamiento dinámico. Устойчивость к скольжению при движении.	B.C.R.A. μ > 0,40	D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)			> 0,40	> 0,40	Non applicable. Not applicable. Nicht anwendbar. No applicable. Не применяется.		
			 <b>Coefficiente di attrito dinamico. Dynamic friction coefficient.</b> Coefficient de frottement dynamique. Dynamischer Reibungskoeffizient. Coeficiente de rozamiento dinámico. Устойчивость к скольжению при движении.	ANSI A137.1:2012 (BOT 3000)	≥ 0,42 Bagnato / ≥ 0,42 Wet			≥ 0,42 WET	≥ 0,42 WET	Non applicable. Not applicable. Nicht anwendbar. No applicable. Не применяется.
	 <b>Resistenza allo scivolamento. Slip resistance.</b> Résistance au glissement. Rutschfestigkeit. Resistencia al deslizamiento. Сопротивление скольжению.	BS7976-2:2002 Pendulum Testers			Bassa potenzialità di scivolamento. Low slip risk. ≥ 36 Asciutto / ≥ 36 Bagnato / ≥ 36 Dry / ≥ 36 Wet			≥ 36 DRY / ≥ 36 WET	≥ 36 DRY / ≥ 36 WET	Non applicable. Not applicable. Nicht anwendbar. No applicable. Не применяется.
			 <b>Classificazione antisdrucciolo. Non-slip classification.</b> Classification antidérapement. Trittsicherheitsklassen (Barfuß). Clasificación antideslizamiento. Классификация противоскользкой плитки.	DIN 51130	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro / Based on the environment or on the working area			R10	R10	Non applicable. Not applicable. Nicht anwendbar. No applicable. Не применяется.
	 <b>Classificazione antisdrucciolo (Piedi nudi). Non-slip classification (Barefoot).</b> Classification antidérapement (Pieds nus). Trittsicherheitsklassen. Clasificación antideslizamiento (Pies descalzos). Классификация проти воскользящей плитки (Босые ноги).	DIN 51097			Se conda la classificazione indicata dal fabbricante / Manufacture to state classification			A	A	Non applicable. Not applicable. Nicht anwendbar. No applicable. Не применяется.
<b>Caratteristiche chimiche. / Chemical characteristics.</b> Caractéristiques chimiques. Chemische Eigenschaften. Características químicas. Химические свойства.	 <b>Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina. Resistance to household chemicals and swimming pool salts.</b> Résistance aux produits chimiques à usage domestique et aux adjuvants pour piscines. Beständigkeit gegen Haushaltschemikalien und Badewasserzusätze. Resistencia a los productos químicos de uso doméstico y a los aditivos para piscinas. Устойчивость к воздействию химических средств домашнего использования и химических добавок для бассейна.	ISO 10545-13	Classe B min / Class B min			A	A	A		
			 <b>Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to low concentrations of acids and alkalis.</b> Résistance aux acides et aux alcalis à basse concentration. Beständigkeit gegen niedrigkonzentrierte Säuren und Laugen. Resistencia a bajas concentraciones de ácidos y alcalis. Устойчивость к кислотам и щелочам низкой концентрации.	ISO 10545-13	Valore dichiarato (ISO 13006: secondo la classificazione indicata dal fabbricante) / Declared value (ISO 13006: manufacturer to state classification)			LA	LA	LA
	 <b>Resistenza ad alte concentrazioni di acidi e alcali. Resistance to high concentrations of acids and alkalis.</b> Résistance aux acides et aux alcalis à haute concentration. Beständigkeit gegen hochkonzentrierte Säuren und Laugen. Resistencia a altas concentraciones de ácidos y alcalis. Устойчивость к кислотам и щелочам высокой концентрации.	ISO 10545-13			Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile) / Declared value (ISO 13006: test method available)			HA	HA	HA
			 <b>Resistenza alle macchie. Resistance to stains.</b> Résistance aux taches. Fleckenbeständigkeit. Resistencia a las manchas. Точность к образованию пятен.	ISO 10545-14	Valore dichiarato (ISO 13006: metodo di prova disponibile) / Declared value (ISO 13006: test method available)			Putibile. Cleanable. Nettoyable. Kann gereinigt werden. Limpiable. Мокющийся.		

\* Per piastrelle rettangolari, che abbiano il lato maggiore L ≥ 60 cm e rapporto tra i lati ≥ 3, la misurazione della ortogonalità deve venire condotta solo sul lato corto.  
For oblong tiles with L ≥ 60 cm and ratio length/width L/W ≥ 3, measurement of rectangularity only on short edges.