










	Caratteristiche tecniche Technical characteristics	Norma o metodo Norms	Requisiti prescritti Required values			Valore medio Average value			
			Rispetto alla misura nominale N						
			7cm ≤ N < 15 cm	N ≥ 15 cm					
	Lunghezza e Larghezza Length and Width	RT	± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,0 mm		Conforme Compliant		
		NO RT	± 0,9 mm	± 0,6 %	± 2,0 mm		Conforme Compliant		
	Rettilinearità degli spigoli Straightness of sides	RT	± 0,4 mm	± 0,3 %	± 0,8 mm		Conforme Compliant		
		NO RT	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 1,5 mm		Conforme Compliant		
	Ortogonalità Rectangularity	RT	± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,5 mm		Conforme Compliant		
		NO RT	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm		Conforme Compliant		
Planarità Flatness	RT	± 0,6 mm	± 0,4 %	± 1,8 mm		Conforme Compliant			
	NO RT	± 0,8 mm	± 0,5 %	± 2,0 mm		Conforme Compliant			
	Spessore Thickness		Rispetto allo spessore nominale			Conforme Compliant			
			± 0,5 mm	± 5,0 %	± 0,5 mm				
	Assorbimento acqua Water Absorption	ISO 10545-3	≤ 0,5 %			≤ 0,1 %			
	Resistenza alla flessione e rottura Bending and breaking strenght	ISO 10545-4	R ≥ 35 N/mm ² S ≥ 700 N (< 7,5 mm) S ≥ 1300 N (≥ 7,5 mm)			6 mm R ≥ 40 N/mm ² S ≥ 1000 N	9 mm R ≥ 40 N/mm ² S ≥ 1500 N	20 mm R ≥ 45 N/mm ² S ≥ 10000 N	
	Resistenza all'abrasione profonda (UGL) Deep abrasion resistance	ISO 10545-6	≤ 175 mm ³			≤ 150 mm ³			
	Resistenza all'abrasione superficiale (GL) Deep abrasion resistance	ISO 10545-7	Secondo la classificazione indicata dal fabbricante Manufactured to state classification			Test disponibile su richiesta Test available upon request			
	Resistenza agli shock termici Thermal shock resistance	ISO 10545-9	In accordo con la EN ISO 51045-1 (ISO 13006: metodo di prova disponibile) / In accordance with EN ISO 51045-1 (ISO 13006: test method available)			Resistente Resistant			
	Resistenza al gelo Frost resistance	ISO 10545-12	In accordo con la EN ISO 51045-1 (ISO 13006: richiesta) / In accordance with EN ISO 51045-1 (ISO 13006: request)			Resistente (ingelivo) Resistant (frost proof)			
	Resistenza chimica Chemical resistance	ISO 10545-13	Prodotti uso domestico e additivi per piscine Household chemicals and swimming pool salts: min B			Conforme Compliant			
			Acidi e alcali a basse concentrazioni Low concentrations of acids and alkalis: Valore indicato dal fabbricante Manufactured to state classification						
			Acidi e alcali ad alte concentrazioni High concentrations of acids and alkalis: Valore indicato dal fabbricante Manufactured to state						
	Resistenza alle macchie Stain resistance	ISO 10545-14	UGL Valore indicato dal fabbricante Manufactured to state classification			Conforme Compliant			
			GL Classe 3 minima Minimum class 3						
					Glossy	ULTRAmatt	ULTRAmatt R11		
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN EN 16165 Anx A (ex DIN 51097)	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Based on environment or on the working area			-	A+B	A+B+C	
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN EN 16165 Anx B (ex DIN 51130)	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Based on environment or on the working area			-	R10	R11	
	Resistenza allo scivolamento Slip resistance	DIN EN 16165 Anx C (ex Pendulum)	Bassa potenzialità di scivolamento Low slip risk PTV ≥ 36 asciutto e bagnato PTV ≥ 36 dry and wet			-	≥ 36 dry ≥ 36 wet	≥ 36 dry ≥ 36 wet	
	Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	B.C.R.A	D.M.I. Giugno 1989 n. 236 (μ > 0,40)			-	> 0,40 dry > 0,40 wet	> 0,40 dry > 0,40 wet	
	Coefficiente di attrito dinamico Dynamic friction coefficient	ANSI A326.3 (D.C.O.F)	In funzione dell'ambiente o della zona di lavoro Based on environment or on the working area			-	wet D.C.O.F. ≥ 0,50	wet D.C.O.F. ≥ 0,55	

Piastrelle pressate a secco - Conforme alla norma en 14411 e iso 13006 appendice g gruppo B1-a con E ≤ 0,5% • Dry pressed tiles - Compliant with standards en 14411 and iso 13006 annex G group B1-a with E ≤ 0,5%

Ceramiche Keope si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche o variazioni a quanto descritto in questo documento. Per un puntuale aggiornamento delle specifiche tecniche fare riferimento al sito keope.com • Ceramiche Keope reserves the right to modify the above specifications at any time without notice. For the most accurate and up-to-date technical specifications, please refer to keope.com.

Per i certificati specifici contattare Ceramiche Keope | For specific certificates contact Ceramiche Keope