

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

ISO 13006/ EN 14411












Grupo BIa Anexo G

 Série:
KERLAB

 Referência do produto:
KERLAB BRANCO

 Superfície:
GL

 Formato:
595 X 595 x 8,0 mm

Características		Norma	Documento de Referência	Love Tiles	
	Absorção de água (E)	ISO 10545 - 3	$E \leq 0,5 \%$	$\leq 0,2 \%$	
	Modulo de rutura à flexão	ISO 10545 - 4	$\geq 35 \text{ Nmm}^{-2}$	$\geq 35 \text{ Nmm}^{-2}$	
	Força de rutura (S)		$S \geq 1300 \text{ N}$	$\geq 1300 \text{ N}$	
	Espessura	ISO 10545 - 2	$\pm 5 \%$ (máx $\pm 0,5 \text{ mm}$)	$8,0 \pm 0,5 \text{ mm}$	
	Comprimento e Largura		$\pm 0,3 \%$ (máx $\pm 1,0 \text{ mm}$)	GARANTIDO	
	Medida da retilinearidade das arestas		$\pm 0,3 \%$ (máx $\pm 0,8 \text{ mm}$)	GARANTIDO	
	Medida da ortogonalidade		$\pm 0,3 \%$ (máx $\pm 1,5 \text{ mm}$)	GARANTIDO	
	Medida da planariedade		$\pm 0,4 \%$ (máx $\pm 1,8 \text{ mm}$)	GARANTIDO	
	Coefficiente de expansão térmica linear	ISO 10545 - 8	Exigido	$\leq 75 \times 10^{-7} \text{ }^{\circ}\text{C}^{-1}$	
	Resistência ao choque térmico	ISO 10545 - 9	Exigido	GARANTIDO	
	Resistência à abrasão superficial - PEI	ISO 10545 - 7	Segundo valores fabricante	4	
	Resistência ao gelo	ISO 10545 - 12	Exigido	GARANTIDO	
	Resistência ao fendilhamento	ISO 10545 - 11	Exigido	GARANTIDO	
	Resistência ao escorregamento	DIN 51130	Segundo valores fabricante	—	
		DIN 51097	Segundo valores fabricante	—	
		BS 7976	Segundo valores fabricante	—	
		4S Slider	Segundo valores fabricante	—	
	Resistência às manchas	Óxido de Crómio	ISO 10545 - 14	Mínimo: 3	4
		Óxido de Ferro	ISO 10545 - 14	Mínimo: 3	—
		Solução de Iodo	ISO 10545 - 14	Mínimo: 3	4
		Azeite	ISO 10545 - 14	Mínimo: 3	4
	Resistência a ácidos e bases	Ácido Clorídrico	ISO 10545 - 13	Segundo valores fabricante	GLB
		Hidróxido de Potássio	ISO 10545 - 13	Segundo valores fabricante	GLB
		Ácido Cítrico	ISO 10545 - 13	Segundo valores fabricante	GLB
	Resistência aos aditivos de piscinas	Hipoclorito de sódio	ISO 10545 - 13	Mínimo: GB	GA
	Resistência aos produtos químicos para uso doméstico	Cloreto de Amónio	ISO 10545 - 13	Mínimo: GB	GA
UPEC	Classificação NF UPEC	Cahier CSTB 3778	Segundo valores fabricante	—	