

Fiche technique

Produit: WDM05790	Série: Betonico
Couleur: blanc-gris	Norme: STO 030-059826, annexe L BIII
Dimension nominale: 5x5 cm	Déclaration: P 01
Dimension de fabrication: 48x48x8 mm	Nature de produit: faience-mosaïque
Particularité: rectifié	Type de produit: mosaïque
Surface: lisse mat	

Caractéristiques techniques	Norme	STO 030-059826 annexe L BIII	LB/RAKO
Tolérance - Longueur/largeur	ISO 10545-2	± 0,5 mm	± 0,5 mm
Tolérance - Epaisseur	ISO 10545-2	± 5%	± 5%
Tolérance-Longueur/largeur de la trame	ISO 10545-2	± 0.6%	± 0.6%
Tolérance - Largeur du joint	ISO 10545-2	± 1.0 mm	± 1.0 mm
Qualité de surface	ISO 10545-2	Min. 95%	Min. 95%
Absorption d'eau	ISO 10545-3	E>10%	E>10%
Coefficient de dilat. thermique linéaire	ISO 10545-8	Valeur déclarée	Max. 0,000008 / K
Résistance au tressailage	ISO 10545-11	Requis	Résistant
Résistance au gel/dégel	ISO 10545-12	Valeur déclarée	Non satisfaisant
Durabilité, pour: les usages intérieurs	EN 14411	Satisfaisant	Satisfaisant
Adhérence: les mortier-colles	EN 12004:2007+A1:2012	Valeur déclarée	>=0,5 N/mm ²
Adhérence: les adhésifs en dispersion	EN 12004:2007+A1:2012	Valeur déclarée	NPD*
Adhérence: les colles réactives	EN 12004:2007+A1:2012	Valeur déclarée	NPD*
Adhérence: les morties	EN 12004:2007+A1:2012	Valeur déclarée	NPD*
Valeur de reflexion lumineuse LRV	ISO 10545-18	Non obligatoire	
Réaction au feu	no testing 96/603 EHS	Classe A1	Classe A1
Résistance-fortes conc.d'acides/bases	ISO 10545-13	Valeur déclarée	Sans modific.visible
Relargage de substan.danger.:Cadmium(GL)	ISO 10545-15	Valeur déclarée	NPD*
Relargage de substan.danger.:Plomb (GL)	ISO 10545-15	Valeur déclarée	NPD*
Dureté de surface selon Mohs	EN 101	Valeur déclarée	Min. 7
Durée de vie	ISO 14 025/EN 15804	50 ans	50 ans
Évaluation-radionucléides naturelle	CZ Imp.422/2016	Indice maxi 1,0	Indice maxi 1,0

* No Performance Determined – NPD (Performance non-déterminée)