

Fiche technique

Produit: XPA52023

Couleur: blanc

Dimension nominale: 24x22,5 cm

Dimension de fabrication: 238x225x160 mm

Série: Pool

Norme: STO 030-059824

Déclaration: P 02

Nature de produit: gres cér.extrudé GL-forme sp.

Type de produit: angle sortant Wiesbaden

Surface: lisse mat

Caractéristiques techniques

Tolérance - Longueur/largeur

Norme

STO 030-059824

LB/RAKO

± 2,0%

± 2,0%

Tolérance - Epaisseur

ISO 10545-2

± 10%

± 10%

Qualité de surface

ISO 10545-2

Min. 95%

Min. 95%

Absorption d'eau

ISO 10545-3

E<0.5%,Ind.max 0,6%

E<0.5%,Ind.max 0,6%

Force de rupture

ISO 10545-4

min. 600 N

>=1300 N

Résistance a la flexion

ISO 10545-4

Min. 28 N/mm²Min. 28 N/mm²

Résistance l'abrasion profonde (UGL)

ISO 10545-6

Max. 275 mm³Max. 275 mm³

Résistance l'abrasion (GL)

ISO 10545-7

Valeur déclarée

Coefficient de dilat. thermique linéaire

ISO 10545-8

Valeur déclarée

Max. 0,000008 / K

Résistance aux chocs thermiques

ISO 10545-9

Requis

Résistant

Résistance au tressaillage

ISO 10545-11

Requis

Résistant

Résistance au gel/dégel

ISO 10545-12

Valeur déclarée

résistant

Durabilité, pour: les usages intérieurs

EN 14411

Satisfaisant

Satisfaisant

Glissance (pieds nus)

EN 16165

Valeur déclarée

non classé

Glissance (pieds chaussés)

EN 16165

Valeur déclarée

non classé

Coefficient de frottement (sec)

EN 16165

Valeur déclarée

>=0,7

Coefficient de frottement (humide)

EN 16165

Valeur déclarée

>=0,6

Adhérence: les mortier-colles

EN 12004:2007+A1:2012

Valeur déclarée

>=0,5 N/mm²

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*

Dilatation l'humidité

ISO 10545-10

Valeur déclarée

0,2 mm/m

Valeur de reflexion lumineuse LRV

ISO 10545-18

Non obligatoire

Résistance au choc: Coef. de restitution

ISO 10545-5

Valeur déclarée

Min. 0,6

Réaction au feu

no testing 96/603 EHS

Classe A1-A1FL

Classe A1-A1FL

Tactilité

CEN/TS 15209

Description

not pertinent

Résistance aux taches

ISO 10545-14

de la surface déclarée

Sans modif.visible

Résistance-faibles conc.d'acides/bases

ISO 10545-13

Sans modif.visible

Résistance-fortes conc.d'acides/bases

ISO 10545-13

Valeur déclarée

Sans modif.visible

Résist.-produits ménagers et additifs

ISO 10545-13

Valeur déclarée

Sans modif.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)