

Déclaration de performance (DOP)

Nom du produit

Fixit 987 R

No de la déclaration et code d'identification unique du produit-type

49501

Type de produit

Mortier de maçonnerie normal (G)

Usage prévu

Mortier de maçonnerie à performance garantie, pour l'utilisation à l'extérieur et à l'intérieur sur parois, plafonds et colonnes dans le cas d'éléments sujets à exigences structurales.

Fabricant

FIXIT AG • Im Schachen 416 • CH-5113 Holderbank (AG)

Système d'évaluation de la performance de vérification de la constance

Système 4

Performance déclarée

Principaux paramètres	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression	M5	EN 998-2
Degré d'adhérence	Résistance au cisaillement initiale (adhérence de cisaillement): 0,15 N/mm ² (valeur tabulée)	
Teneur en chlorure	≤ 0,1 M.-%	
Comportement au feu	Classe A1	
Absorption d'eau	≤ 0,4 kg · m ⁻² · min ^{-0,5}	
Perméabilité à la vapeur d'eau	15/35 (valeur tabulée)	
Conductibilité thermique (valeur tabulée)	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,47 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ pour P=50% $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,54 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ pour P=90% (valeur tabulée)	
Durabilité (Résistance au gel)	Sur la base des expériences existantes, en cas d'utilisation correcte, appropriée pour pièces fortement agressives, conformément à la normative EN 998-2 annexe B	
Substances dangereuses	NPD	

Les performances du produit pour lequel on a délivré la présente déclaration correspondent aux performances déclarées. Le seul responsable de la présente déclaration de performances est le producteur mentionné dans la présente déclaration.

Signé pour le fabricant et au nom du fabricant de :

Direction : Philipp Hugentobler, Reto Galliard

Nom et fonction

Holderbank, 2015-06-01

Lieu et date d'émission

Ce document a été produit électroniquement et
est valable sans signature.

Signature