

Déclaration de performance (DOP)

Nom du produit

RÖFIX 820

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

2116

Type de produit

Mortier pour maçonnerie légère (L)

Usage prévu

Mortier pour maçonnerie à performance garantie, léger, pour l'utilisation à l'extérieur et à l'intérieur dans le cas d'éléments sujets à exigences structurelles.

Fabricant

RÖFIX AG • Badstrasse 23 • A-6832 Röthis

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

système 2+

7. Produit couvert par une norme harmonisée :

Wien Zert (MA 39), Rinnböckstraße 5, 1110 Wien

1139

a délivré, sur la base de la première inspection de l'usine et des contrôles à l'intérieur de l'usine, le certificat de conformité des contrôles internes de production en usine

1139 - CPD - 0040/06 Fontanafredda, IT

1139 - CPD - 0360/04 Comabbio, IT

1139 - CPD - 0255/04 Molln, AT

1139 - CPD - 0246/04 Oberndorf, AT

1139 - CPD - 0359/04 Parcines, IT

1139 - CPD - 0039/06 Pojatno, HR

1139 - CPD - 0358/04 Prevalle, IT

1139 - CPD - 0247/04 Röthis, AT

1139 - CPD - 0243/04 Sennwald, CH

1139 - CPD - 0245/04 Villach, AT

1139 - CPD - 1460/08 Villanova Mondovì, IT

1139 - CPD - 0244/04 Zirl, AT

1139 - CPD - 0493/13 Nikel/Durres, AL

1139 - CPD - 0494/13 Ljubuski, BiH

1139 - CPD - 0495/13 Popovac, SRB

1139 - CPD - 0496/13 Siveric, HR

et effectue le suivi et l'évaluation continue du contrôle de la production en usine selon le système 2+.

Performance déclarée

Principaux paramètres	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression	M5	EN 998-2
Degré d'adhérence - Résistance au cisaillement	Résistance au cisaillement initiale (adhérence de cisaillement): 0,15 N/mm ² (valeur tabulée)	
Teneur en chlorure	≤ 0,1 M.-%	
Comportement au feu	A1	
Absorption d'eau	NPD	

Principaux paramètres	Performance	Spécifications techniques harmonisées
Perméabilité à la vapeur d'eau	5/20 (valeur tabulée)	EN 998-2
Conductibilité thermique (valeur tabulée)	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,18 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ pour P=50% $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,20 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$ pour P=90% (valeur tabulée)	
Durabilité (Résistance au gel)	Sur la base de l'expérience existante avec une utilisation appropriée, adaptée à un environnement d'attaque modérée conformément à la norme 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 :

Dr. Wolfgang Brenner, Directeur RÖFIX Italie

Nom et fonction



Röthis, 2023-02-02

Lieu et date d'émission

Signature