



Reconnaissance AEAi N° 31381

Titulaire

Rex Industrie-Produkte Graf von Rex GmbH
Grossaltdorferstr. 59
74541 Vellberg
Germany

Fabricant

-

Groupe

224 - Etanchéifications de joints

Produit

FUGENSCHNUR SG 300 N

Description

Remplissage en cordon SG 300 N (292-836kg/m³), une ou plusieurs couches

Utilisation

EI 90
B=10-55mm
Paroi=100mm, pm/pm avec poids spécifique bas
Plafond=150mm, pm/pm avec poids spécifique bas
Utilisation comme étanchéification de joints pour les raccords aux éléments de construction contigus selon la DPI-AEAi 15-15.

Documentation

MFPA Leipzig GmbH, Leipzig: Rapport d'essai 'PB 3.2/13-309-1' (27.12.2013), Rapport d'essai 'PB 3.2/14-100-1' (11.06.2014), Rapport d'essai 'PB 3.2/14-300-1' (14.11.2014), Rapport d'essai 'PB III/B-08-035' (29.01.2008), Rapport de classification 'KB 3.2/20-130-1' (30.06.2020)

Conditions d'essai

EN 1363-1; EN 1366-4

Appréciation

Classe de résistance au feu EI90-H-X-F-W10 to 55
Classe de résistance au feu EI90-V-X-F-W10 to 55

Durée de validité

31.12.2025

Date d'édition

04.11.2020

Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Gérald Rappo



Domaine d'application directe

Le domaine d'application directe des résultats d'essais d'étanchéifications de joints est indiqué dans la norme EN 1366-4:2006, chapitre 13.

Ce chapitre contient les principales règles pour les modifications autorisées des éléments d'essai. Ces modifications peuvent être apportées sans que le requérant n'ait à procéder à une évaluation et/ou des calculs supplémentaires.

CONSTRUCTION SUPPORT

Les résultats obtenus avec des constructions supports normalisées en béton cellulaire autoclavé s'appliquent à des éléments de séparation en béton, en blocs de béton et en maçonnerie qui ont une épaisseur et une masse volumique supérieures ou égales à celles essayées.

Les résultats obtenus avec des constructions supports normalisées en béton normal s'appliquent à des éléments de séparation en béton et en blocs de béton qui ont une épaisseur et une masse volumique supérieures ou égales à celles essayées.

DEPLACEMENT INDUIT PAR DES ACTIONS MECANQUES

Essayé sans déplacement induit par des actions mécaniques:

Aptitude au déplacement inférieure à $\pm 7.5\%$

CLASSEMENT

Classement selon EN 13501-2:2002:

Conditions d'essai	Désignation
Orientation de l'élément d'essai :	
• Construction support horizontale H	H
• Construction support verticale – joint vertical	V
• Construction support verticale – joint horizontal	T
Aptitude au déplacement	
• Pas de déplacement	X
• Déplacement induit (en %)	M00
Type de raccords	
• Fabriqué en usine	M
• Fabriqué sur chantier	F
• Fabriqué en usine et sur chantier	B
Gamme de largeurs de joints (en mm)	W00 bis 99