



## Reconnaissance AEAJ 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/m<sup>3</sup>), 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 onstruction  
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 MECANIKUES

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