



Renseignement technique AEA1 N° 40531

Titulaire

Rex Industrie-Produkte Graf von Rex GmbH
Grossaltdorferstrasse 59
74541 Vellberg
Allemagne

Fabricant

Groupe

224 - Etanchéifications de joints

Produit

FUGENSCHNUR SG 300

Description

Remplissage pour joints en cordon SG 300 (PS=212-288kg/m3)

Utilisation

EI 90
B=10-55mm
Paroi=150mm, 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 III/B-08-035' (29.01.2008), Rapport de classement 'KB III/08-026' (28.02.2008); Deutsches Institut für Bautechnik DIBt: ETA 'ETA-13/0217' (12.05.2014); MPA BS, Braunschweig: Certificat de constance des performances '0761-CPR-0345' (03.03.2025); Herstellerin: Déclaration des performances '0761-CPR-0345' (10.03.2025)

Conditions d'essai

ETAG 026-3; EN 1366-4; EN 1363-1

Appréciation

Résistance au feu EI 90 - V - X - F - W 10 to 55
Résistance au feu EI 90 - H - X - F - W 10 to 55

Durée de validité

31.12.2031

Date d'édition

09.06.2026

Remplace l'attestation du

01.05.2026

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie





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