



Renseignement technique AEAJ N° 27628

Titulaire
Tremco CPG Schweiz AG
Sihlbruggstrasse 144
6340 Baar
Schweiz

Fabricant
-

Groupe 224 - Etanchéifications de joints
Produit NULLIFIRE FS703 MASTIC SILICONE COUPE-FEU

Description Remplissage pour joints en cordon de PE, fermeture avec NULLIFIRE-FS703, E=6-25mm

Utilisation EI 60
B=12-50mm
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 Exova Warringtonfire, Warrington: Rapport d'essai '341539 ' (22.09.2014), Rapport d'essai '341541' (16.09.2014), Rapport d'essai '344804 ' (25.09.2014), Rapport d'essai '341542 ' (16.09.2014), Rapport de classification '344804/B' (03.11.2014); Element, Amsterdam: ETA '20/1215' (17.12.2020), Certificat de constance des performances '2812-CPR-JA5052' (18.01.2023); Hersteller: Déclaration des performances 'FS703-20220107' (07.01.2022)

Conditions d'essai EN 1363-1, EN 1366-4

Appréciation Classe de résistance au feu EI60-H-X-F-W12 to 30
Classe de résistance au feu EI90-H-X-F-W31 to 50
Classe de résistance au feu EI90-V-X-F-W12 to 50

Durée de validité 31.12.2027
Date d'édition 29.06.2023
Remplace l'attestation du 07.02.2023

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Marcel Donzé

Daniel Eising



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.

POSITION DU CALFEUTREMENT

Les résultats d'essai sont valables seulement pour la position dans laquelle le calfeutrement a été essayé.

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