



## Reconnaissance AEAJ N° 26579

**Titulaire**

ZZ Brandschutz GmbH & Co. KG  
Marconistrasse 7-9  
50769 Köln  
Germany

**Fabricant**

Karl Zimmermann GmbH  
50769 Köln  
Germany

**Groupe** 224 - Etanchéifications de joints

**Produit** ZZ G50

**Description** Remplissage pour joints avec bandes de joint formant une couche de mousse coupe-feu ZZ BDS-N, variante A (ZZ 10-A), PS=265 kg/m<sup>3</sup>, double couche.

**Utilisation** EI 30  
B=9.6-60mm  
Paroi=150mm, pm  
Plafond=150mm, pm  
Utilisation comme étanchéification de joints pour les raccords aux éléments de construction contigus selon la DPI-AEAJ 15-15.

**Documentation** MFPA-Leipzig GmbH: Rapport d'essai 'PB III-08-422 ' (10.12.2008), Rapport de classification 'KB 3.2/10-282-3Ä' (01.08.2011), Rapport d'expertise 'GS 3.2/15-140-1' (12.08.2015)

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

**Appréciation** Classe de résistance au feu EI90-H-M025-F-W9,6 to 60  
Classe de résistance au feu EI90-V-M025-F-W9,6 to 60

**Durée de validité** 31.12.2026

**Date d'édition** 15.12.2021

**Remplace l'attestation du** 23.03.2016

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 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.

### 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 MECANIQUES

- Aptitude aux déplacements latéraux: max 25%

### 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  |