



ZZ® 530 Profilés coupe-feu EI90-EI120

Utilisation et propriétés

Le profilé ZZ® est un ruban flexible et intumescent à base de polyuréthane, qui est utilisé pour les joints de protection incendie dans les murs et parois massifs. Dû à l'élasticité de la bande, le profil de joint ZZ® convient également aux joints présentant une dilatation latérale jusqu'à 25 % et un cisaillement jusqu'à 7,5 %. Le profilé ZZ® est destiné à être utilisé à l'intérieur. Le profilé de joint peut être peint avec une peinture à dispersion synthétique, une peinture à base de résine alkyde, une peinture acrylique polyuréthane et une peinture à base de résine époxy. Une humidité élevée n'affecte pas la fonction, éviter les températures inférieures à 0 °C.

Forme de livraison

Longueur: 1000 mm
Couleur: rouge



Typ	Unités d'emballage
ZZ® Fugenprofil 16	20 m/carton
ZZ® Fugenprofil 24	20 m/carton
ZZ® Fugenprofil 30	20 m/carton
ZZ® Fugenprofil 39	20 m/carton
ZZ® Fugenprofil 49	10 m/carton
ZZ® Fugenprofil 60	8 m/carton
ZZ® Fugenprofil 70	6 m/carton
ZZ® Fugenprofil 80	4 m/carton

Type	Largeur de joint minimale [mm]	Largeur de joint maximale [mm]
ZZ® Profilé 16	10	13
ZZ® Profilé 24	15	21
ZZ® Profilé 30	20	27
ZZ® Profilé 39	25	35
ZZ® Profilé 49	35	45
ZZ® Profilé 60	40	55
ZZ® Profilé 70	50	65
ZZ® Profilé 80	60	75

Homologations

ETA-12/0119

AEAI no. 26579

EN45545 R22/R23 HL1/HL2/HL3

Propriétés techniques

Description: mousse de PU mélangée avec des additifs de protection incendie sans halogène, intumescente, inerte, fongistatique ou bactériostatique (DIN EN ISO 846)

Densité: 290 jusqu'à 350 kg/m³

Intumescence: facteur 1,6 jusqu'à 4,5 (450 °C, 25 min)
Le comportement moussant dépend des conditions d'environnement

Stockage: température ambiante < 80 °C

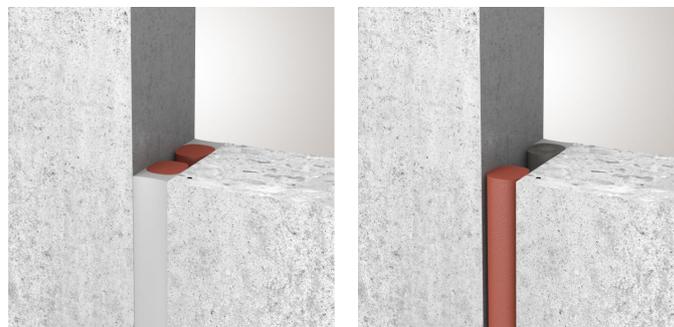
Eau: l'exposition à court terme à l'eau pulvérisée ne pose pas de problèmes, éviter l'eau stagnante et l'eau sous pression

D'autres caractéristiques physiques du produit, telles que l'isolation sonore, la conductivité thermique, la dureté de compression et la résistance à la compression statique, sont disponibles sur demande.



Installation de deux (gauche) ou un (droite) profilés ZZ® dans une paroi massive. Quand un seul profilé de joint est installé, il est positionné au centre du mur (seulement pour profilé ZZ® 55, 65 et 75).

D'autres possibilités d'application



Le profilé ZZ® peut également être combiné avec des produits d'étanchéité pour joints, tels que Intumex® AN. Veuillez nous contacter pour les solutions possibles. Des informations plus détaillées peuvent également être trouvées dans l'évaluation technique européenne.