



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



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

Classe d'utilisation: Z₁

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.

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

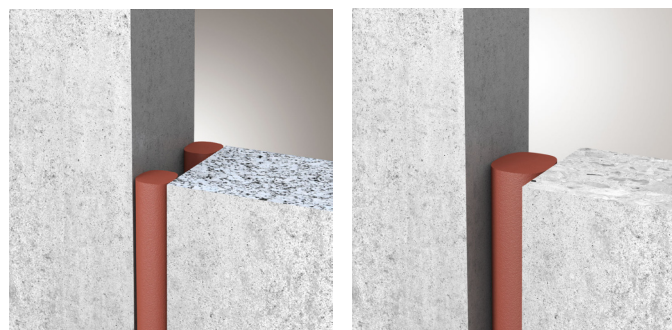
Type	Largeur de joint minimale [mm]	Largeur de joint maximale [mm]
ZZ® Profilé 16	10	13
ZZ® Profilé 24	15	21
ZZ® Profilé 30	20	27
ZZ® Profilé 39	25	35
ZZ® Profilé 49	35	45
ZZ® Profilé 60	40	55
ZZ® Profilé 70	50	65
ZZ® Profilé 80	60	75

Homologations

ETA-12/0119

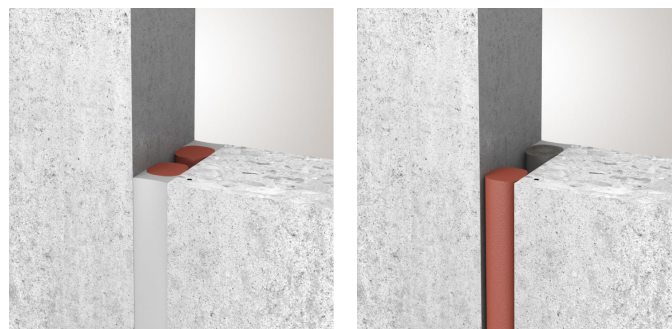
AEAI no. 26579

EN45545 R22/R23 HL1/HL2/HL3



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.