

GYSO-Flammfix

Bandes de montage protection incendie

Produit

Bande d'étanchéité précomprimée pour joints, à base de mousse polyuréthane souple, à pores fins, élastique, avec imprégnation ignifuge, exempte de solvants, autocollante d'un côté.

Caractéristiques

Elastique, à pores fins, amortit le bruit, calorifuge, absorbe bien les inégalités. Imprégnée uniformément avec une solution de polyacrylate (exempte de solvants et de ramollisseurs). Testé et homologué par divers fournisseurs de systèmes comme bande de montage pour portes coupe-feu EI 30. Compatible avec les matériaux de construction courants, ainsi qu'avec les masses d'étanchéité usuelles.

Domaines d'applications

Comme bande de montage pour éléments protection incendie EI-30 testés et homologués tels que cadres de portes et de fenêtres. Etanchement phonique entre divers matériaux de construction comme bois, matériaux dérivé du bois, métaux, béton, briques et crépi dans le secteur intérieur.

Application

Le montage doit toujours être exécuté selon les directives du concessionnaire de licence.

Le support doit être ferme, sec, exempt de poussière, huile et graisse.

Le choix de la dimension de la bande se fait selon la géométrie du joint. Enlever la bande de cerclage et couper franc le bout de la bande au moyen de ciseaux ou d'un couteau. Oter partiellement la bande de protection de la partie collante et coller la bande en ôtant continuellement la bande de protection. Bien presser sur le support. Pour des joints larges, appliquer la bande environ 1-2 mm en retrait. Replacer la bande de cerclage d'origine sur le rouleau entamé.

La décompression de la bande est dépendante de la température et de l'humidité de l'air. Plus les valeurs sont élevées, plus la bande se décomprime rapidement.

Données techniques

Base	mousse tendre polyuréthane	
Structure	pores fins	
Imprégnation	solution de polyacrylate ignifuge	
Résistance à la température	- 40 °C à + 100 °C	
Résistance à la température à courte durée	jusqu'à maximum + 130 °C	
Température d'application	- 5 °C à + 40 °C	
Isolation phonique	~ 42 dB	(DIN 52210)
Conductibilité thermique	0,059 W / m·K	

GYSO-Flammfix

Conditionnement

En rouleaux de 5,30 m

Largeur bandes	Largeur des joints	Carton de
20 mm	5 – 7 mm	8 rlx
20 mm	6 – 11 mm	8 rlx
20 mm	9 – 14 mm	8 rlx

Couleur

noir

Conservation

18 mois dès la date de production
(hors poussière, au frais et au sec)

Particularités

Fabriquée et contrôlée selon les recommandations de la norme de qualité DIN ISO 9001.

Remarques

Ce produit n'est destiné qu'à des utilisateurs expérimentés. Ces informations correspondent au stade actuel de la technique et doivent uniquement conseiller. Leur contenu est sans valeur juridique, et une prestation de garantie n'existe pas en cas d'application. Seule est valable, en tous les cas, la dernière édition de cette fiche technique.

La responsabilité de l'application et de l'observation des recommandations y relatives incombe exclusivement à l'utilisateur. En raison de la diversité des matériaux et des méthodes de travail, il faut procéder à ses propres essais avant l'utilisation. Conditionnées par l'avancée technologique et le perfectionnement technique, des modifications du produit peuvent survenir.