

GYSO-Kerafix FXL 200

Produit

Bande ignifuge autocollante d'une face, élastique, fortement expansible, sans pression d'expansion. En cas d'incendie, s'expande principalement en surface et forme une mousse solide, microfine et résistante à la chaleur, avec une résistance à la température jusqu'à ~ 800 °C. Stable au vieillissement, mais pas aux effets de l'eau.

Domaines d'applications

Pour les situations de construction où, en cas d'incendie, les cavités telles que joints, fentes ou bourrage doivent être fermés sans développer de pression d'expansion. Selon les exigences, la situation de construction et la construction dans son ensemble, particulièrement adapté aux portes protection incendie en bois, acier ou aluminium, dans le secteur des vitrages et façades, ainsi que pour portes roulantes, joints d'éléments de construction ou traversées de câbles.

Application

Le support doit être solide, lisse et sec, ainsi que sans poussière, huile ni graisse. Enlever la bande protection, coller la bande directement du rouleau et sans inclusions d'air sur le support et bien presser avec un rouleau en caoutchouc dur.

Données techniques

Composants	substances expansives et liants	
Densité moyenne	~ 1,3 kg/m ³	
Température de réaction	~ 200 °C	
Pression d'expansion	aucune	
Hauteur de mousse avec charge	sans objet	
Hauteur de mousse sans charge	73 fois l'épaisseur du matériau	
Conductivité thermique	0,349 W/mK	
Classe incendie	B 2	DIN 4102

GYSO-Kerafix FXL 200

Conditionnement

En rouleaux de 25 m

Dimension	Carton de	Couleur
15 x 1 mm	4 rouleaux	blanc
10 x 2 mm	6 rouleaux	noir
21 x 2 mm	4 rouleaux	blanc & noir
24 x 2 mm	4 rouleaux	noir

Autres dimensions sur demande

Conservation

12 mois dès la date de production
(à température ambiante)

Particularités

Kerafix FXL 200 n'est pas stable aux effets de l'eau et devrait donc être protégé d'une pluie durable.

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.