

GYSO-Fiberfax

Bandes de distance protection incendie

Produit

Bande de pose et de distance difficilement inflammable, résistante à haute température, en fibres céramiques liées, résistant à court terme à une température jusqu'à +1 200 °C. Sans amiante, à haute bio-solubilité (dégradable dans l'organisme) – ne tombe pas sous le coup de la directive 97/6/EG remarque Q. Avec dispositif autocollant calandré d'un côté.

Domaines d'application

Comme bande de montage pour le vitrage de fenêtres en bois, bois-métal, métal, ainsi que pour l'étanchement de raccords de parois de séparation et autres montages où un étanchement coupe-feu et résistant au feu est exigé.

Application

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

Enlever délicatement la bande de protection de la colle, coller la bande sur le support en enlevant la bande de protection en continu et presser. Raccords bout à bout avec coupe en diagonale.

Données techniques

Base	fibres céramiques liées	
Colle	acrylate	
Poids volumétrique	env. 200 kg/m ³	
Résistance à la traction	> 650 kPa	
Perte au feu	env. 8 %	
Résistance à la température	-20 °C à +900 °C	
Résistance à la température à court terme	jusqu'à +1 200 °C	
Conductivité thermique	à 200 °C	0,05 W/m·K
	à 400 °C	0,07 W/m·K
	à 600 °C	0,11 W/m·K
	à 800 °C	0,16 W/m·K
Perte de volume après 24 h/100 °C	< 2%	
Classe de matériaux de construction	A2	DIN 4102-1
Classe incendie	A2-S1,d0 ¹⁾	EN 13501-1
Groupe de réaction au feu	RF1	

¹⁾ incombustible avec parts de matériaux inflammables

GYSO-Fiberfax

Conditionnement

En rouleaux, dans les dimensions suivantes :

Largeur	Épaisseur	Rouleau	Carton de
9 mm*	2 mm	10 m	33 rlx / 330 m
9 mm	3 mm	10 m	33 rlx / 330 m
9 mm	4 mm	10 m	33 rlx / 330 m
9 mm	5 mm	10 m	33 rlx / 330 m
9 mm	6 mm	10 m	33 rlx / 330 m
12 mm	3 mm	10 m	25 rlx / 250 m
12 mm	4 mm	10 m	25 rlx / 250 m
12 mm	5 mm	10 m	25 rlx / 250 m
12 mm	6 mm	10 m	25 rlx / 250 m
15 mm	3 mm	10 m	20 rlx / 200 m
15 mm	4 mm	10 m	20 rlx / 200 m
15 mm	5 mm	10 m	20 rlx / 200 m
15 mm	6 mm	10 m	20 rlx / 200 m
Couleurs		blanc, noir * uniquement en blanc	
Conservation		12 mois dès la date de production (à l'abri de la poussière, au frais et au sec)	

Remarque

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 aucune prestation de garantie n'existe 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.