GYSO-Roku Strip

Produit
Bande ignifuge fortement expansible à base de substances expansives et liants, avec support polyester d'un côté, autocollante.

Caractéristiques
Bande intumescente, flexible, avec forte pression d'expansion. Résiste à l'influence de l'humidité de l'air et au dioxyde de carbone sans protection supplémentaire. Excellent comportement au gel / dégel. Forme une couche de mousse dure en cas d'incendie. Grâce au pouvoir d'expansion tridimensionnel, une nette réduction de matériau est obtenue par rapport aux autres bandes intumescentes.

Domaines d'applications
Pour le cloisonnement de joints et d'espaces vides, d'encadrements et de battues de portes dans le domaine des portes protection d'incendie, joints de dilatation d'éléments de construction, traversées de tuyaux et cloisonnements de câbles, raccords d'éléments de faux-planchers, faux-plafonds et cloisons, etc.

Application
Le support doit être sec, exempt de poussière, huile et graisse. Coller la bande directement du rouleau sur le support, bien presser à l'aide d'un rouleau en caoutchouc dur, éviter la formation de bulles d'air et de plis.

Données techniques

Base	substances expansives, liants	
Poids volumétrique moyen	1,319 kg/m^3	
Température de réaction	dès ~ 160 °C	
Pression d'expansion	~ 0,8 N/mm^2/400 °C	
Hauteur de la mousse avec charge Hauteur de la mousse sans charge	~ 20 x l'épaisseur du matériel à 450 °C ~ 37 x l'épaisseur du matériel à 450 °C	
Indice d'incendie	5.3	
Classe incendie	B2	DIN 4102
Tests de systèmes	porte coupe-feu	VSSM EI-30

GYSO-Roku Strip

Conditionnement

En rouleaux	Largeur	Epaisseur	Rouleau de
	10 mm	1,5 mm	12,5 m
	15 mm	1,5 mm	25,0 m

D'autres dimensions sur demande.

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

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.

GYSO SA | CH-1023 Crissier
Chemin du Closalet 20
Tel. +41 21 637 70 90
info@gyso.ch
www.gyso.ch

GYSO AG | CH-8302 Kloten