

KM-SEALER 2GE ÉLÉMENT RÉSISTANT AU FEU



KM SEALER 2GE est un élément résistant au feu pour sceller les joints du bâtiment dans les murs et les plafonds de compartimentage.

DESCRIPTION

KM SEALER 2GE est composé d'un élément de fibres minérales, revêtu sur un côté avec une bande de matériel thermoexpandible à base de graphite **KM-FF107**. L'élément de base a une épaisseur de 52 mm, qui est utilisé pour obtenir un élément multiple. Les parties terminales sont bandées avec un ruban adhésif en aluminium.

FONCTIONNALITÉ

Il faut enchâsser l'élément dans la fissure du joint du bâtiment. La bande **KM-FF107** doit être à contact du mur. En échéant il faut utiliser le stuc **KM SEALER F** entre le mur et l'élément

CARACTÉRISTIQUES ET CHAMPS D'UTILISATION

KM SEALER 2GE est un isolant thermique, résistant aux hautes températures et thermoexpandente. Pour sceller un joint du bâtiment contre le feu et la fumée. Compressible jusqu'à 50% et utilisable sur différents matériaux comme béton, ciment, plâtre, maçonnerie et métal.

INSTRUCTION D'ASSEMBLAGE

Il faut le comprimer et l'enchâsser pour toute la longueur dans le joint du bâtiment. Le côté avec la bande à base de graphite **KM-FF107** doit être placé au contact du mur. L'adhérence peut être améliorée avec du stuc **KM SEALER F**

CERTIFICATIONS

- Selon la Réglementation Européenne EN 1366-4.

LARGEUR DE LA GUARNITURE	20÷40	mm	2GE52(52)
	45÷60	mm	2GE77(52+25)
	65÷90	mm	2GE104(52+52)
	95÷140	mm	2GE156(3x52)
	145÷175	mm	2GE181(3x52+25)
	180÷200	mm	2GE208(4x52)
	220÷260	mm	2GE260(5x52)

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur:	gris la garniture/jaune paille la bande des fibres minérales
Poids spécifique:	100 kg/m ³ (la bande des fibres) 630 kg/ m ³ bande intumescente KM-FF107
Détente libre:	à 400°C en 15 min.
Début de Réaction:	à 200°C
Pression:	14 bar à 400°C
Point d'inflammabilité:	inflammable
Dimensions:	1000X100X...mm
Emballage:	en boîte/sur palette
Stockage:	Sans limitation de temps, à l'abri du gel, de l'eau et de l'humidité

ULTÉRIÉURES INFORMATIONS

Précautions:	aucune précaution nécessaire
Étiquetage:	aucun
Indications de danger:	aucune
Conseils de prudence:	aucun