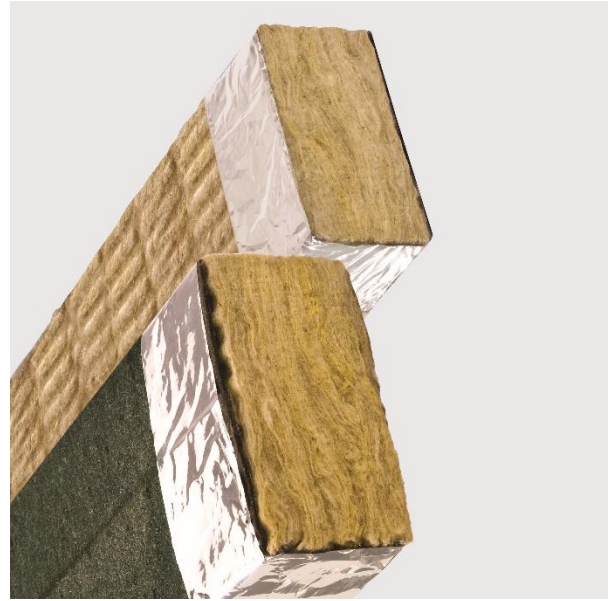


## KM-SEALER 2GE

### ÉLÉMENT RÉSISTANT AU FEU POUR LES JOINTS DU BÂTIMENT



**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** se compose 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.

#### CERTIFICATIONS

Selon la Réglementation Européenne EN 1366-4.

#### 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.

## DONNÉES TECHNIQUES

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

## 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.

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

## ULTÉRIÉURES INFORMATIONS

<b>Précautions:</b>	aucune précaution nécessaire
<b>Étiquetage:</b>	aucun
<b>Indications de danger:</b>	aucune
<b>Conseils de prudence:</b>	aucun