

Kerfix® Flexpress 100

Matériaux de la classe B2 (normalement inflammable) conformément DIN 4102-1
Classification E (normalement inflammable) conformément DIN EN 13501-1

Agrément Technique Général Z-19.11-1488
Agrément Technique Européen ETA-13/0109

Description du produit

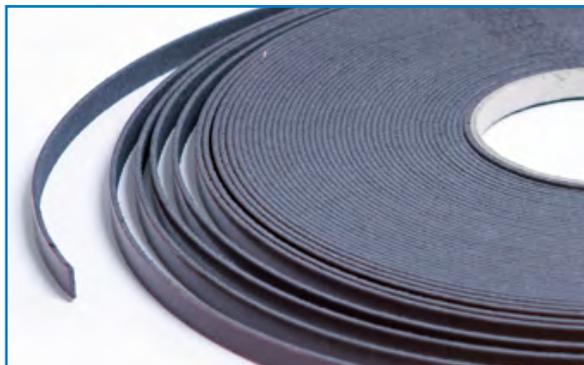
Kerfix® Flexpress 100 est un produit moussant formant une couche isolante à base graphite. Kerfix® Flexpress 100 est un matériau non fibreux et se dilate de manière tridimensionnelle en cas d'incendie.

Applications

- Rejointoiement entre portes et cadres pare-feu, persiennes, fenêtres et murs avoisinants
- Rejointoiement entre éléments préfabriqués
- Encastrement de raccordements dans les murs ou remplissage d'espaces vides à l'intérieur de raccordements
- Dans les passages de tuyauteries et cloisonnements de câbles

Propriétés

Composition:	Produit moussant à base graphite
Structure de matériau:	Fort, flexible matériau en rouleau
Densité [kg/m ³]:	1315 (±10 %)
Début d'expansion [°C]:	Environ 140
Volume d'expansion [x-fois]:	22 jusqu'à 35-fois (450 °C; 30 min; sans lestage)
Direction d'action:	Tridimensionnelle
Corps gonflable résultant:	Mou, cohérent masse
Pression d'expansion [N/mm ²]:	Au minimum 0,55
Conductibilité calorique [W/mK]:	0,615



Variantes d'exécution

Kerfix® Flexpress 100 sans supplémentaire laminage

Variante DF:	Avec une couche de PVC
Variante E:	Avec un laminage de PVC
Variante GW:	Avec une couche de bande renforcement

Couleur standard des couches et recouvrement des laminages: rouge, noir et blanc, autres couleurs sur demande.

Possibilités de livraison

Longeurs:	25000 mm et 50000 mm
Largeurs:	Jusqu'à 320 mm
Grosseurs:	0,5 mm jusqu'à 3,2 mm

Formats spéciaux sur demande possible. Chaque produit est fabriqué selon les normes de tolérance générales DIN ISO 2768-1. Faites attention à nos indications de transformation ainsi qu'à la feuille de données de sécurité!

Indication

Les indications dans ces caractères d'imprimerie reposent sur nos connaissances actuelles et expériences. Ils libèrent le processeur à cause de l'abondance des influences possibles lors du traitement et de l'application de notre produit non des propres examens et des tentatives. Une garantie des qualités certaines ou l'aptitude du produit pour une fin d'engagement concrète ne peut pas être déduite de nos indications. Toutes les descriptions existant là-dedans, les dessins, les photographies, les données, les rapports, les poids et similaire peuvent changer sans préavis et ne mettent pas la qualité convenue par contrat du produit. Les droits de protection éventuels ainsi que les lois existantes et les dispositions sont à faire attention du récepteur de notre produit dans la propre responsabilité.