

EGOFÜLL BRANDSCHUTZ fond de joint incombustible

Il s'agit d'un cordon de fond de joint flexible, à base de fibre minérale, qui est chemisé avec un tissu non tissé de fibres de verre tressé. Ce produit ne contient aucune substance dangereuse répertoriée dans le rapport technique EOTA TR 034. Le cordon coupe-feu **EGO** est conçu pour une durée de résistance au feu égale à 240 minutes. Hydrofuge et ultra-flexible, ce produit offre également une isolation acoustique et thermique.

CHAMPS D'APPLICATION

L'**EGOFÜLL BRANDSCHUTZ** est destiné à être utilisé dans des joints de dilatation et de fractionnement dans les secteurs du bâtiment, des travaux publics et de la construction de tunnels, pour des largeurs de joints situées entre 10 et 150 mm. Ce produit sert de joint d'étanchéité résistant au feu entre des murs, plafonds et planchers massifs étanches et non-inflammables, fabriqués en matériaux de maçonnerie, tuiles ou béton. Ce produit a pour objet de préserver ou restaurer la capacité de résistance au feu des éléments de séparation lorsque ces derniers sont entrecoupés ou séparés par des joints.

CONSIGNES D'UTILISATION

Le cordon coupe-feu peut être posé dans le joint sans fin, en plusieurs couches superposées. Les variations dimensionnelles des largeurs de joints peuvent être compensées en étirant et comprimant le cordon coupe-feu, en veillant cependant à ne pas créer de fissures. La zone du joint doit être libre de tout corps étranger tel que bitume, polystyrène ou mousse polyuréthane. Le diamètre du fond de joint à poser doit être plus grand que la largeur du joint devant être étanchéé. L'étanchéité du joint peut être réalisée à l'aide du mastic **EGOSILICON 310 B1** ou de tout autre produit d'étanchéité pulvérisable élastique.

L'**EGOFÜLL BRANDSCHUTZ** est compatible avec tous les produits d'étanchéité **EGO**.

NORMES ET CONTRÔLES

Autorisation	Utilisation autorisée dans tous les États membres de l'UE
Certification	ETA

Qualitäts-
Produkte

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Résultat	Sur le modèle de
Matériau de base	Fibre minérale / incrustation de laine de roche,	
Masse volumique	env. 0,24 g/cm ³	
Température de service de la	< 750 °C	
Point de fusion de la protection	> 1 000 °C	
Conductivité thermique	0,035-0,040 W/mK	
Capacité thermique	840 J/kgK	
Classe des matériaux	A1 selon	EN 13501-1
Teneur en solides	En conformité avec	EN 13501-2, annexe B2
Classification de la résistance au feu	EI-240	

CONTENU DE LA LIVRAISON

Dimensions standard	Diamètre	Longueur de la bobine
	20 mm	20 m
30 mm	20 m	
40 mm	20 m	
50 mm	20 m	
60 mm	20 m	

Stockage Le cordon coupe-feu doit être conservé à l'intérieur de son emballage d'origine, dans un endroit propre, sec et sans influence mécanique.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Conforme au	Règlement (CE) n°1907/2006 REACH
Ne pas dangereux	Conformément règlement (CE) n°1272/2008 (CLP)
Ne pas soumis à l'obligation de marquage	Conformément règlement (CE) n°1272/2008 (CLP)
Précautions d'emploi	Voir fiche de données de sécurité CE
Elimination	Voir fiche de données de sécurité CE

Observer les indications d'attention du Fiche de Sécurité de l'UE. Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Informations préalables ne sont plus en vigueur. Vérifiez si le produit est apte pour vos besoins. Notre responsabilité éventuelle est limitée à la valeur de notre produit soi-même. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non-conforme à nos renseignements. Il est interdit de donner au nom d'EGO des avis ou assurances qui dépassent le contenu de nos fiches d'information.

