

EGO FIBERFRAX

Pour calfeutremments ignifuges

est un fond de joint difficilement ou non inflammable selon la norme DIN 4102 ou EN 13501, qui est fabriqué à partir de fibres de céramique avec un revêtement adhésif sur une seule face. **EGO FIBERFRAX** est sans amiante et affiche une biopersistance élevée (dégradabilité des substances étrangères dans l'organisme).

DOMAINES D'APPLICATION

Pour vitrages coupe-feu et résistants au feu ainsi que pour joints qui exigent un calfeutrement B1 ou A2 selon norme DIN 4102 ou EN 13501. **EGO FIBERFRAX** peut être appliqué en combinaison avec **EGOSILICONE 310 B1**.

MISE EN OEUVRE

Les supports doivent être secs et exempts de poussière et de tous produits pouvant nuire à l'adhérence. Mettre en place le fond de joint après avoir enlevé le film protecteur de sorte qu'il y reste un joint libre d'une profondeur minimale de 5 mm pour le mastic appliqué immédiatement après la pose des vitres.

COMPTABILITÉ

EGO FIBERFRAX sont compatibles à tous les produits **EGO**.

NORMES ET TESTS

Conforme à Notices IVD n° [11](#), [29](#)

DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	Résultat	Conformément à la norme
Base chimique	Céramique (bande de fibres de silicate Ca-Mg) avec colle à dispersion d'acrylate sans solvant	
Densité	180-240 kg/m ³	DIN 53420
Température d'application	+ 5 °C à + 40 °C	
Stabilité thermique	- 40 °C à +900 °C	
Stabilité thermique maximale	+ 1200 °C (brièvement)	
Résistance à la traction	> 650 kPa	
Wärmeleitfähigkeit	0,05W/mK bei 200°C 0,07W/mK bei 400°C 0,11W/mK bei 600°C 0,16W/mK bei 800°C 0,23W/mK bei 1000°C	
Classe de matériau	A2 A2-s1-d0 inflammable (avec des proportions de substances inflammables)	DIN 4102-1 EN 13501-1

Qualitäts-
Produkte

CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Coloris	Blanc			
Dimensions* / emballage	Épaisseur x Largeur	Mètres/Rouleau	Rouleaux/ Carton	Mètres/ Carton
	3 x 8mm	10	35	350
	3 x 10mm	10	30	300
	3 x 12mm	10	25	250
	3 x 15mm	10	20	200
	3 x 20mm	10	15	150
	3 x 23mm	10	10	100
	4 x 15mm	10	20	200
	4 x 20mm	10	15	150
	5 x 12mm	10	25	250
	5 x 15mm	10	20	200
	5 x 18mm	10	18	180
	5 x 20mm	10	15	150
	6 x 15mm	10	20	200
Sections spéciales sur demande				
Conditionnement	5 rouleaux de 10 m sous film rétractable			
Stockage	En emballage d'origine dans un local frais et sec. Durée de conservation: 24 mois			

* Les tolérances de coupe et d'épaisseur sont conformes à la norme DIN 7715 partie 5 classe P3

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
Élimination	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.

EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG • Kaltenbrunn 27 • D-82467 Garmisch-Partenkirchen

Fon +49 8821 95 69 0 • Fax +49 8821 95 69 90 • Mail info@ego.de

www.ego.de

Page 2 de 2

Fiche technique EGO FIBERFRAX

Version 02/22



Membre de la Bundesinnungsverband des Glaserhandwerks



Membre de l'Industrieverband Dichtstoffe e. V. (IVD)



ISO 9001:2015



Membre de l'Institut für Fenstertechnik e. V. Rosenheim



ISO 14001:2015