

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le Kerafix® Silicone coupe feu est un produit de réticulation ignifuge colmatant neutre à un seul composant à base polysyloxane. Il convient pour la mise en œuvre tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.

CERTIFICAT DE CONTRÔLE : Z-PA-III 2.3157 (DIN 4102-B1)

APPLICATIONS

- Etanchéité de saignées
- Entre murs fermant une pièce
- Etanchéité des jonctions entre murs et plafonds
- Etanchéité des jonctions entre murs et planchers
- Etanchéité des joints de jonctions de fenêtres
- Comme produit d'étanchéité pour vitrages ignifuges
- Etanchéité de passages de conduites, de câbles, de canaux d'aération etc.

PROPRIETES

- Exempt de solvant
- Exempt d'halogènes, ne dégage aucun gaz toxique ou corrosif en cas d'incendie
- Résiste aux intempéries
- Elastique
- Facile à mettre en œuvre
- Rétrécissement minimal
- Bonne adhésion sur diverses matières (le verre par exemple)

ADHESION

Verre : Bonne adhésion sans couche préalable sur le verre, les carreaux en céramique et les surfaces émaillées

Matériaux poreux : Les matériaux poreux tels béton, béton expansé, plâtre, pierre naturelle et Fibrociment demande un traitement au Kerafix® Primer MSP Transparent

Métaux : Pour les métaux (non revêtus) tel l'aluminium anodisé, l'acier inox, l'acier galvanisé au feu, le cuivre, le plomb et le zinc, nous recommandons d'utiliser Kerafix® Primer M.

La surface à traiter doit être propre et exempte de poussière, de graisse et d'huile.

Lissage: La formation d'une peau impose l'application du produit colmatant contre les parois de la rainure à l'aide d'une spatule à joint en bois ou en métal dans les 15 minutes qui suivent et son lissage immédiat. Une solution savonneuse légère permet d'éviter l'adhésion du produit à l'outil. Il faut cependant éviter que ladite solution savonneuse ne parvienne entre le produit et la paroi latérale de la saignée car cela pourrait provoquer des pertes d'adhésion.

Durcissement: La Kerafix® Brandschutzsilikon (Silicone ignifugeante Kerafix®) durcit sous l'influence de l'humidité de l'air.

Nettoyage: Le produit colmatant durci n'est pas soluble et ne peut être nettoyé que par voie mécanique (p. ex. à l'aide d'une lame de rasoir ou par récurage).

Page 1 sur 2 Version 2 du 16 juillet 2009

Les valeurs présentées dans ce document ont été déterminées à l'aide de méthodes d'essais standards et représentent des moyennes qui ne sauraient être utilisées au titre de spécifications. Nos recommandations quand à l'usage de ce produit sont basées sur des tests considérés comme relevant par ETANCHEITE JUNG, mais l'utilisateur doit réaliser ses propres tests afin de déterminer la bonne adaptabilité de ce produit à sa propre application. ETANCHEITE JUNG dégage toute responsabilité directe ou indirecte pour pertes et dommages pouvant survenir de ces recommandations.

Etanchéité Jung 6 rue Georges Guynemer
Zone Activeum 67120 ALTORF

Tél. : 0.388.382.359 – 0.388.388.931 – Fax 0.388.493.725

E-mail : info@etancheite-jung.com site internet : www.etancheite-jung.com

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Nombre de composants	1
Système de réticulation	durcissant à l'humidité, cétoxyme
Densité	1,3
Shore A	± 45
Résistance au fluage (25mm)	< 2 mm/20°C
Formation de peau (début)	± 15 mn à 20°C et 50% d'humidité de l'air
Fin d'adhésivité	± 30 mn à 20°C et 50% d'humidité de l'air
Déformation totale admise	25 %
Résistance à la température	de -40°C à + 100°C à long terme
Résistance aux intempéries	aucune influence des intempéries et de la température, de l'ozone et du rayonnement ultraviolet
Emballage	cartouche de 310 ml
Couleur	blanc, noir, gris, transparent, brun

STOCKAGE

Supporte le stockage pendant 12 mois dans son emballage intact, au sec et à une température entre + 5 et + 30°C.

CONSIGNES DE SECURITE

Aucune consigne de sécurité particulière. Voir fiche de consignes de sécurité.

CLASSIFICATION POUR LE TRANSPORT

Il ne s'agit pas d'un produit dangereux,
Les données du présent document relèvent du niveau actuel de notre expérience. C'est à l'utilisateur de se persuader lui-même du bon fonctionnement dans le cas concerné et de ce que le produit convient pour le but recherché