

FP 430

Mastic acrylique coupe feu

Mastic d'étanchéité coupe feu et étanche à la fumée

CARACTERISTIQUES

- Coupe feu et étanche à la fumée pendant 240 minutes
- Répond à NEN EN 1366-4 (2007-Efectis-R0027/R0028)
- Mastic acrylique expansif monocomposant
- Bonne adhérence sur la plupart des matériaux de construction
- Peut être peint



UTILISATION

Mastic acrylique expansif sous l'effet de la chaleur, coupe feu, étanche à la fumée pour l'étanchement de joints et de joints de dilatation dans des parois intérieures et plafonds. A utiliser sur des supports tels que le béton, le béton cellulaire, le plâtre, le verre, la brique de sable calcaire, le métal et la maçonnerie.

PREPERATION DU SUPPORT

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de salissures, d'huile, de graisse, d'anciens résidus de mastic, et de traces d'impuretés pouvant affecter l'adhérence. Les surfaces doivent être dégraissées avec un solvant et un chiffon propre.

APPLICATION

Couper le bout du filetage de la cartouche, visser le nez de buse en plastique, puis le découper en biais selon la largeur du joint. Ensuite, placer la cartouche dans le pistolet à mastic, puis remplir les joints en évitant la formation de bulles d'air. Immédiatement après le remplissage, lisser le joint avec des outils appropriés. A cet effet, le joint peut être arrosé avec un produit de lissage (par ex. de l'eau), pour ensuite être lissé. Enlever le produit excédentaire.

Les dimensions maximales du joint sont les suivantes: largeur 35 mm. Rapport profondeur/largeur 1/1. Dimensions de joint recommandées pour une isolation acoustique optimale: 10 mm de largeur, max. 10 mm de profondeur (des deux côtés du mur). Contrôler la largeur du joint avant d'appliquer le mastic. Appliquer un fond-joint pour adapter la profondeur du joint au rapport profondeur/largeur de 1/1. Appliquer à des températures entre +5 °C et 40 °C. Traiter avant la formation d'une peau. La bande de mastic peut être lissée avec des outils humidifiés avec de l'eau. Peut être peint après 1 heure.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Composition	Mastic acrylique avec des additifs pour la protection contre l'incendie
Couleur	Blanc
Masse volumétrique	1,6 g/ml
Extensibilité	12,5 %
Largeur maximale des joints	35 mm
Sec en surface	Après env. 15 à 60 min
Température d'application	De + 5 °C à + 40 °C
Résistance thermique	De -20 °C à +70 °C
Dureté de Shore A	Env. 27



CONDITIONNEMENT

Boîte contenant 12 cartouches de 300 ml

CONSERVATION

Conserver le produit au frais, au sec et à l'abri du gel. La durée de conservation à 20 °C, dans l'emballage d'origine fermé, est d'au moins 24 mois après la date de fabrication, voir cartouche.

CONSERVATION

Nettoyage:

Peau et matière: Des résidus de mastic pas encore durcis peuvent être enlevés avec de l'eau. Cela vaut également pour le nettoyage des outils. Après durcissement, les résidus de mastic sont insensibles aux solvants. Seul un traitement mécanique permet d'enlever des résidus de mastic durcis. Mise au rebut des déchets : Presser le produit résiduel hors du tube, laisser durcir, puis mettre au rebut en tant de déchet ménager ou déchet industriel. Seuls des tubes vides peuvent être confiés pour être recyclés.

Attention: Ces informations sont uniquement de nature générale. En raison des différents modes de traitement et d'utilisation indépendants de notre volonté, ainsi que de la grande variété de matériaux, nous recommandons d'effectuer toujours des essais en quantité suffisante. Par conséquent, nous n'assumons aucune responsabilité pour des résultats particuliers d'une application basée sur les informations et instructions données sur cette fiche d'information. La garantie s'applique exclusivement à la qualité supérieure constante de nos produits dans le cadre de nos conditions de vente. Pour rédiger cette fiche technique, nous nous sommes basés sur l'état actuel de la technique, dans la mesure de nos connaissances.

DIRECTIVES GÉNÉRALES

Copolymère acrylique en dispersion. Observer les indications du fabricant.

Indications pour la santé:

- Nuisible pour la santé en cas d'inhalation
- Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau
- Sensibilisation possible par inhalation et contact cutané.

Conseils de sécurité:

- Tenir hors de portée des enfants
- Ne pas inhaler les émanations
- Porter des gants et vêtements de protection appropriés pour l'application
- En cas d'accident ou de nausées, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette)

Les propriétés susmentionnées de ce produit ont été démontrées tant dans la pratique que lors de tests d'application. Nous ne pouvons cependant exercer aucune influence sur les circonstances propres à la situation. C'est pourquoi nous vous conseillons de toujours effectuer un test par vous-même pour vous assurer que le produit convient à l'application envisagée. En cas de doute, consultez Henkel Belgium S.A. Bruxelles, tél. 02/421.28.65. Aucun recours en responsabilité civile ne sera accepté sur la base du contenu de ce document ou d'un avis verbal, sauf en cas de négligence grave de notre part. Cette fiche technique remplace toutes les fiches techniques antérieures de ce produit.

Henkel Nederland B.V.
Brugwal 11
3432 NZ Nieuwegein
Tel.: 030 - 607 33 29
Fax: 030 - 604 70 39
Website: www.tangit.nl
E-mail: tangitNL@henkel.com

Henkel Belgium N.V.
Esplanade 1, bus/bte 101
1020 Brussel/Bruxelles
Tel.: 02 - 421 27 11
Fax: 02 - 420 70 25
Website: www.tangit.be
E-mail: tangitB@henkel.com