



SISTA F130

MASTIC DE RACCORDEMENT

Fiche technique
Edition 22.12.2016

Nombre de pages: 2

Mastic dispersion acrylique

PROPRIÉTÉS

- Mastic acrylique élastique (déformation totale admissible: 12,5%)
- Bonne recouvrabilité
- Bonne adhérence sur la plupart des supports traditionnels du bâtiment
- Adhère également sur support humide, absorbant, sans primaire
- Facile à injecter
- Pratiquement inodore
- Très approprié pour MINERGIE-ECO
- Correspond à la 1ère priorité ECO-CFC

DOMAINES D'UTILISATION

- Joints de raccordement peu soumis aux sollicitations, à l'intérieur et l'extérieur, p. ex. fenêtres en bois petites et moyennes, coffres de volets roulants et appuis de fenêtres

SUPPORT / PREPARATION

Bien mouiller au préalable les fonds absorbants. Les bords des joints non-absorbants doivent être propres, secs, dépoussiérés et dégraissés. Le cas échéant, éliminer entièrement les anciens mastics et les autres résidus. L'élimination des graisses peut se faire avec Sista P819 Nettoyant pour fonds.

Pour obtenir des joints optiquement parfaits, nous recommandons de recouvrir les bords du joint avec un ruban adhésif. En règle générale il est recommandé d'utiliser un ruban adhésif lisse pour les fonds lisses et crépé pour les fonds rugueux.

Observer les informations techniques complémentaires figurant dans la fiche conseils "Préparation des fonds".



MISE EN ŒUVRE

Cartouche

Découper la pointe de la cartouche au-dessus du pas de vis, visser la buse en synthétique et la couper en biais en fonction de la largeur du joint. Puis introduire la cartouche dans le pistolet (voir Outils Sista) et injecter le mastic Sista dans le joint tout en veillant à ce qu'aucune poche d'air ne se forme. Remplir complètement le joint.

Lissage

Immédiatement après l'application, lisser le mastic à l'aide d'un outil approprié. A cet effet, on peut vaporiser légèrement le joint avec de l'eau claire pour ensuite le lisser.

Afin d'éviter le déchirement de la pellicule en train de se former, retirer la bande adhésive immédiatement après le lissage.



La surface du mastic doit être protégée des influences de l'eau (par ex. de la pluie) jusqu'à ce qu'une pellicule solide et résistante se soit formée.

NETTOYAGE

Le mastic frais n'ayant pas encore durci peut-être enlevé à l'aide d'eau claire. Il en va de même pour le nettoyage des outils.

Une fois durci, le mastic résiste à tous les solvants et ne pourra être enlevé que mécaniquement, à l'aide d'un outil approprié (par ex. lame racleuse).

REMARQUES

Sista F130 est compatible avec les systèmes de vernis, de peintures et de glacis courants. En tant que mastic élastoplastique, Sista F 130 ne peut être peint sur toute sa surface que si la couche appliquée est en mesure de compenser les mouvements du mastic sans subir de dommages. A l'état frais non appliqué et pendant la phase de durcissement, Sista F 130 est sensible au gel. De plus, Sista F130 ne convient pas aux joints de dilatation dans le secteur du bâtiment, ni aux joints subaquatiques ni aux joints soumis à des contraintes constantes dues à de l'eau (par ex. secteur sanitaires, joints de raccords sur sols à l'extérieur tels que sols de balcons et de terrasses).

STOCKAGE

Entreposé dans un endroit frais (+10°C à 25°C) et sec, dans son conditionnement original non ouvert, le mastic

TENUE EN STOCK

18 mois (en emballage d'origine). Utiliser une cartouche entamée aussi rapidement que possible.

CONDITIONNEMENT

Cartouche de 300 ml, carton de 12 cartouches

REMARQUE CONCERNANT LA SÉCURITÉ

Avant toute application, il est impératif d'observer la fiche de données de sécurité relativement aux précautions à prendre et aux consignes de sécurité. Elle est disponible en téléchargement sur notre site www.mymysds.henkel.com.

COLORIS

Blanc et gris

CERTIFICATS

Correspond à la 1ère priorité ECO-CFC"



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matière première de base:	dispersion acrylique (à base d'eau)
Température de mise en œuvre :	+ 5 °C à + 40 °C
Formation d'une peau	env. 25 minutes
Durée de durcissement par 5 mm	env. 10 jours
Densité	env. 1,55 g/ml
Dureté Shore A	env. 30
Coefficient d'élasticité 100 % (DIN EN ISO 8339-A):	env. 0,10 N/mm ²
Résistance à la température	env. - 20 °C à + 80 °C
Modification de volume selon DIN 52451	env. - 20 %
Elasticité permanente maximale (DIN EN ISO 11600)	env. 12.5 %
Largeur maximale du joint	30 mm

Pour la rédaction de cette fiche technique, nous avons tenu compte du niveau actuel de nos connaissances techniques et de nos expériences. A noter: les informations sur cette fiche ne sont que des indications d'ordre général. Du fait de la multitude de matériaux et de conditions d'utilisation / de mise en œuvre - hors de notre domaine d'influence - nous préconisons de procéder systématiquement à des tests d'application préalables. Cette fiche n'engage donc en aucun cas notre responsabilité quant à d'éventuelles exigences susceptibles d'être formulées sur la base de cas concrets et précis consécutifs à l'application de nos produits. Nous garantissons uniquement la haute qualité de nos produits, ce dans le cadre de nos conditions de vente. Cette édition annule et remplace les précédentes.

Henkel & Cie. AG, Adhesives, 4133 Pratteln 1, Tel. 061/825 70 00, Telefax 061/825 74 46

