

Parasilico AM 85-1 FC

1/3

DESCRIPTION

PARASILICO AM 85-1 FC est un caoutchouc silicone neutre 1-composant (RTV-1), prêt à l'emploi, durcissant à température ambiante par l'action de l'humidité de l'air.

PARASILICO AM 85-1 FC possède une très bonne résistance contre le vieillissement, les intempéries, hautes et basses températures (-50°C à 150°C).

APPLICATIONS

PARASILICO AM 85-1 FC adhère sans primaire sur presque toutes les matières rencontrées dans le bâtiment, comme le verre, l'aluminium, la fonte, béton armé, ABS, polystyrène dur, laiton, bronze, acier, acier inoxydable, acier galvanisé, carrelage, bois traité, pvc, etc.

PARASILICO AM85-1 FC : convient aussi parfaitement pour le placement du verre feuilleté (ne nuit pas au film PVB) et pour double vitrage (ne nuit pas à l'étanchéité butyl), n'affecte également pas la couche d'argent sur le côté arrière des miroirs. **PARASILICO AM85-1 FC** peut aussi être appliqué sur des surfaces alcalines comme le béton et la brique. Convient aussi pour des joints dans une piscine. En cas de immersion permanente l'application d'un primaire est recommandée.

DIMENSIONS DES JOINTS

Largeur	Profondeur	Différence tolérée
3-4 mm	4-5 mm	± 1 mm
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	6 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm

TEMPERATURE D'APPLICATION

+5°C - +40°C.

PREPARATION

Les surfaces doivent être sèches et propres, si nécessaire dégraisser avec **Parasilico Cleaner**, M.E.K., de l'alcool ou de l'éthanol, ou en cas de besoin appliquer un primaire. Il est conseillé de tester l'adhésion, l'utilisateur doit assurer que le produit employé convient à son utilisation. (Si nécessaire, contacter notre service technique).

PRIMAIRES

		Couleur	Séchage
Surfaces alcalines	DL 783	Transparent	± 60 min.
Surfaces non poreuses	Detaprimer 435.1	Transparent	± 30 min.

LISSAGE

Si nécessaire avec **DL 100**, ou avec une palette à lisser.

NETTOYAGE

Avant la vulcanisation:

- a) outils: au white-spirit ou autre solvant
- b) surfaces: avec **Parasilico Cleaner**

Après la vulcanisation:

Eliminer le plus possible mécaniquement. Les restes, on peut s'enlever avec **Silicone Remover**.

REPARATION

Avec le même produit.

COULEURS

Cartouches 310 ml : Transparent / gris, blanc, RAL 7016 gris anthracite, blanc neige. Couleurs spéciales : RAL 3004/5, RAL 3005, RAL 5010, RAL 6005, RAL 6200, RAL 6009, RAL 7048 E, RAL 9006, aluminium, inox.

Poches 400 ml: Transparent

Poches 600 ml: Transparent

Autres couleurs sont disponibles sur demande à condition de quantité appropriée (75 cartouches ou multiple).

CONSERVATION

Dans son emballage hermétique et d'origine, dans un local sec et frais à 23°C et 50% HR, au moins : voir au-dessus de la cartouche.

EMBALLAGE

25 cartouches de 310 ml/carton . 48cartons/palette
20 poches de 600 ml/carton - 45 cartons/palette

Parasilico AM 85-1 FC

2/3

RESTRICTIONS

Ne pas appliquer dans des espaces confinés, ne pas appliquer de charges thermiques, mécaniques, chimiques avant que le durcissement du mastic soit complètement terminé.

Il est important de bien ventiler les endroits où le produit est appliqué. Continuez à ventiler durant vulcanisation.

- Pour les pierres naturelles, nous recommandons notre **Parasilico NS** (pierre naturelle).
- Pour les miroirs nous recommandons notre **Miroseal**
- Pour les plaques polyacryliques et polycarbonates nous recommandons notre **Parasilico PL**
- structural glazing : consulter notre service technique
- **Parasilico AM 85-1 FC** et la peinture possèdent un module d'élasticité totalement différent. La mise en peinture est donc impossible. Nous conseillons notre **Parasilico VP**
- Dans les locaux forts humides (salles de bain, etc.), nous conseillons notre **Parasilico Sanitaire N**.

POSER

Avec pistolet manuel ou pneumatique. La forme du joint est très importante. Eviter des couches minces.

SECURITE

Voir fiche de données de sécurité

AGREMENTS TECHNIQUES

Société Nationale du Joint Français :



- Façade : nr 2507
- Vitrage : nr 2514

Agrément technique Belge



ATG 11/1923

British Standards Institution: BSI=BS 5889 Type A
Deutschland DIN 18 540 part 2

Etiquetage en émission de polluants volatils des produits de construction et décoration



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Parasilico AM 85-1 FC

3/3

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Mastic non durci

Type de mastic	Polysiloxanes
Système	Durcissement par l'humidité de l'air
Formation de pellicule (23°C en 50% H.R.)	10 à 15 min
Durcissement (23°C en 50% H.R.)	2,5-3 mm/24 hrs
Densité (ISO 1183)	1,03 g/ml

Mastic durci

Dureté Shore A (ISO 868)	11
Reprise élastique (ISO 7389)	> 90%
Amplitude de travail	25 %
Module à 100 % élongation (ISO 8340)	0,30 N/mm ²
% résistance à la rupture (ISO 8339)	280 %
COV	< 100 gr/ l
Résistance à la température	-50°C - + 150°C

