



DESCRIPTION

- Caoutchouc silicone neutre, 1-composant (RTV-1)
- Possède une très bonne résistance contre le vieillissement, les intempéries et les hautes températures jusqu'à 250°C (300°C en pic)
- Très bonne adhérence sur presque tous les matériaux de construction
- Très facile à appliquer
- Elasticité permanente

APPLICATIONS

- A été spécialement conçu pour les joints qui sont en contact avec des hautes températures comme plaques de cuisson, fours, moteurs.
- Adhère sur la plupart des matières rencontrées dans le bâtiment, comme le verre, la faïence, céramique, etc.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Mastic non durci	
Type de mastic	Polysiloxanes
Viscosité	Pâteuse
Système	Durcissement par l'humidité de l'air
Formation de pellicule (23°C et 50% H.R.)	20 min
Durcissement (23°C et 50% H.R.)	3 mm/24h
Densité : ISO 1183	1,03 g/ml
Température d'application	+5°C - +40°C
Conservation, dans son emballage hermétique et d'origine dans un local sec entre +5°C - +25°C	Min. 12 mois
Mastic durci	
Dureté Shore A : ISO 868	26
Reprise élastique : ISO 7389	>90%
Amplitude de travail : ISO 11600	12,5%
Module à 100 % élongation: ISO 8339	0,55 N/mm ²
% résistance à la rupture : ISO 8339	130%
Résistance à la température	-50°C - +250°C (300° en pic)

EMBALLAGE ET COULEURS

25 cartouches de 310 ml/carton - 48 cartons/palettes

Standard: Noir

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

MODE D'EMPLOI

Préparation

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

Surfaces alcalines	Primer DL 783	Transparent	Séchage ca. 60 min
Surfaces non poreuses	Primer DL 435.10	Transparent	Séchage ca. 30 min

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

Poser

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

Dimensions des joints

Largeur	Profondeur	Différence tolérée
3-4 mm	3-4 mm	± 1 mm
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	8 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
Largeur du joint maximale: 30 mm		

Lissage

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

Nettoyage

Avant la vulcanisation: Outils au white-spirit ou autre solvant. Surfaces avec **Parasilico Cleaner**

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

Réparation

Avec le même produit.

SECURITE

Veuillez consulter la fiche de sécurité.

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.

- Primaire est conseillé sur: matières plastiques; surfaces alcalines (comme le béton)
- Pour les pierres naturelles, nous recommandons notre **Parasilico NS**
- Pour le collage de miroirs nous recommandons notre **Paracol Miroseal**
- Pour les plaques polyacryliques et poly carbonates nous recommandons notre **Parasilico PL**
- Structural glazing: consulter notre service technique
- **Parasilico AM 85-1** 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...) nous conseillons notre **Parasilico Sanitaire N**

AGREMENTS TECHNIQUES

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).

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.