



DESCRIPTION

- Caoutchouc silicone neutre, 1-composant (RTV-1)
- Approprié pour des applications sanitaires
- Possède une très bonne résistance contre le vieillissement, les intempéries et hautes et basses températures
- Très bonne adhérence sur presque tous les matériaux de construction
- Très facile à appliquer
- Elasticité permanente

APPLICATIONS

- Convient parfaitement pour toutes applications sanitaires et locaux humide (cuisines, salles de bains) ainsi que pour les chambres froides.
- Il est également adapté pour des coupoles et des briques en verre, etc.
- Peut être utilisé pour le collage de vitrines (n'attaque pas la couche PVB) et les doubles fenêtres (n'attaque pas le butyle).
- Adhère sur la plupart des matières sèches et propres comme l'aluminium, le verre, le béton armé, l'ABS, le polystyrène dur, l'acier inoxydable et galvanisé, le carrelage, etc.
- Peut aussi être appliqué sur des surfaces alcalines comme le béton et la brique. L'application d'un primaire est ainsi recommandée.
- Approuvé par FDA, donc pour contact alimentaire.

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.)	10 - 15 min
Durcissement (23°C et 50% H.R.)	2,5 - 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	13
Reprise élastique : ISO 7389	>90%
Amplitude de travail : ISO 11600	25%
Module à 100 % élongation : ISO 8339	0,22 N/mm ²
% résistance à la rupture : ISO 8339	280%
Résistance à la température	-50°C - +150°C

EMBALLAGE ET COULEURS

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

Standard: Blanc, transparent, jasmin, RAL 9002, Manhattan clair, transparent-gris, aluminium, inox

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

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.

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

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.

- 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**
- La formule sanitaire n'est pas destinée à remplacer un nettoyage régulier du joint. Un encrassement excessif, par des dépôts ou des restes de savon, favorisera le développement de moisissures.
- Une absence totale d'UV peut entraîner une modification de la teinte.
- Dans un environnement acide ou une salle sombre, le silicone blanc peut légèrement jaunir. Ceci s'améliorera sous l'influence de la lumière du soleil



InS Registered



CE
14 DL Chemicals
EN 15651-1 F EXT - INT EN 15651-2 G EN 15651-3 S No. DoP: MP0020036



* 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).

AGREMENTS TECHNIQUES

FDA approved (Ianesco rapport N° 14/12882)

CE

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

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.