



## DESCRIPTION

- Silicone neutre 1-composant (RTV-1)
- Très bonne adhérence sur presque tous les matériaux de construction
- Très facile à appliquer
- Elasticité permanente
- Très bonne résistance contre le vieillissement, les intempéries, hautes et basses températures

## APPLICATIONS

- Idéal pour des joints de raccordement dans la construction.
- Convient parfaitement pour des applications sanitaires et des chambres froides. Adhère sur la plupart des matériaux dans la construction, comme la brique, le béton, carrelage, l'aluminium, le polystyrène, le fer, l'acier inoxydable (inox), le bois traité, PVC, etc.
- L'application d'un primaire est recommandée avec des matériaux poreux.
- Conforme aux exigences du code FDA 21 §177.2600 (e) pour le 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.)	Couleurs: 15 min. - Transp.: 12 min.
Durcissement (23°C et 50% H.R.)	2,5 - 3 mm après 24h
Densité: ISO 1183	Couleur: 1,40 g/ml - Transp.: 1,00 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	12 mois

### Mastic durci

Dureté Shore A : ISO 868	Couleur: 28 - Transp.: 12
Reprise élastique : ISO 7389	>90%
Amplitude de travail : ISO 11600	25%
Module à 100 % élongation : ISO 8339	Couleur: 0,67 N/mm <sup>2</sup> - Transp.: 0,32 N/mm <sup>2</sup>
% résistance à la rupture : ISO 8339	Couleur: 150% - Transp.: 200%
Résistance à la température	-50°C - +150°C

## EMBALLAGE ET COULEURS

### 25 cartouches de 300 ml/carton - 48 cartons/palettes

Blanc, gris, RAL 9002 blanc gris, RAL 9010 blanc pur, transparent, gris transparent

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

## Dimensions des joints

Largeur	Profondeur	Différence tolérée
3-4 mm	3-4 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
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 de charges thermiques, mécaniques, chimiques avant que le durcissement soit complètement terminé.
- Ne convient pas aux applications où il y a un contact permanent avec l'eau.
- Il n'y a aucune adhérence sur PE, PP, PTFE (Teflon®) et les substrats bitumineux.
- Ne pas utiliser sur polyacrylate et polycarbonate.
- Ne pas utiliser sur pierre naturelle (coloration).
- Ne peut pas être peint.
- Ne pas utiliser comme mastic de vitrage (ne peut pas être employé pour l'étanchéité de verre).
- Non compatible avec les joints périphérique du vitrage isolant qu'avec les films PVB de verre de sécurité. Évitez le contact direct.
- 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.

## AGREMENTS TECHNIQUES

Code FDA 21 §177.2600 (e) (rapport lanesco n° 13/03585)

CE



0074
14 DL Chemicals
EN 15651-1 F EXT - INT EN 15651-3 S DoP colours: MP0020040 DoP transp.: MP0020039



\* 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.