



## 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

- Adhère sans primaire sur presque toutes les matières rencontrées dans le bâtiment, comme l'aluminium, béton armé, ABS, polystyrène dur, laiton, bronze, acier, acier inoxydable, acier galvanisé, carrelage, bois traité, PVC, verre...
- Peut aussi être appliqué sur des surfaces alcalines comme le béton, la brique et le ciment amianté. L'application d'un primaire est ainsi recommandée.

## 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.)	2,5 - 3 mm après 24h
Densité : ISO 1183	1,32 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	17
Reprise élastique : ISO 7389	>90%
Amplitude de travail : ISO 11600	25%
Module à 100 % élongation : ISO 8339	0,32 N/mm <sup>2</sup>
% résistance à la rupture : ISO 8339	260%
Résistance à la température	-50°C - +150°C

## EMBALLAGE ET COULEURS

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

Standard (avec SNJF): Noir, blanc, gris, bronze, RAL 1015 ivoire clair, RAL 8028 marron

20 poches de 400 ml/carton - 45 cartons/palettes

Standard (avec SNJF): Blanc

Autres couleurs sont disponibles sur demande à condition de quantité appropriée.

## 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).

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.

## Primaires

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

## Pose

Avec pistolet manuel ou pneumatique. La forme du joint est très importante. Eviter des couches minces. Ne pas appliquer dans des espaces confinés. Il est important de bien ventiler les endroits durant l'application et la vulcanisation.

**Dimensions des joints** (Largeur du joint maximale: 30 mm)

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
30 mm	18 mm	± 3 mm

## Lissage

Si vous le souhaitez, lissez la surface avant la formation de peau avec liquide de lissage pour les mastics DL 100 et une palette à lisser.

## Nettoyage

- Avant séchage: utiliser le **Parasilico Cleaner, Super Eco Cleaner, Paracleanex** ou **Paracleanex Eco Wipes** pour nettoyer les outils, les surfaces et éliminer les résidus non durcis.
- Après séchage: éliminer mécaniquement les éléments durcis Les résidus s'enlèvent avec du **Silicone Remover**.

## 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.
- Pour les applications sanitaires, utilisez **Detasil S** ou **Detasil Construct**.
- Ne pas utiliser sur polyacrylate et polycarbonate.
- Ne pas utiliser sur pierre naturelle (coloration).
- Ne peut pas être peint.
- Non compatible avec les joints périphérique du vitrage isolant qu'avec les films PVB de verre de sécurité. Évitez le contact direct.

## AGREMENTS TECHNIQUES

SNJF (Société National du Joint Français):

FACADE n° 4490  
VITRAGE n° 4491

CE



CE

0074

18  
DL Chemicals

EN 15651-1  
F EXT - INT  
EN 15651-2G  
No. DoP:  
MP0020047



\* 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.