



### DESCRIPTION

- Silicone neutre, 1-composant (RTV-1)
- Très facile à appliquer
- Très bonne adhérence sur beaucoup des matériaux de construction
- Elasticité permanente
- Très bonne résistance contre le vieillissement, les intempéries, les hautes et basses températures
- Sans MEKO
- Résistant aux moisissures

### APPLICATIONS

- Convient parfaitement pour toutes applications sanitaires, pour le rejointoiement dans des espaces humides comme les salles de bain, douches, cuisines et chambres froides.
- Convient pour le jointoyage des joints de vitrage.
- Adhère sur la plupart des matières rencontrées dans le bâtiment, comme aluminium, faïence, polystyrène dur, ABS, laiton, bronze, acier, acier inoxydable (inox), acier galvanisé, carrelage, béton armé, bois traité, PVC dur, verre, etc.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### Mastic non durci

Type de mastic	Polysiloxanes
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Formation de peau (23°C et 50% H.R.)	10 - 15 min.
Durcissement (23°C et 50% H.R.)	2,5 - 3 mm après 24h
Densité: ISO 1183	1,22 g/ml (base pleine) 1,01 g/ml (base transparente)
Température d'application	+5°C - +40°C
Conservation, dans son emballage hermétique et d'origine dans un local sec entre +5°C - +25°C	15 mois

### Mastic durci

Dureté Shore A: ISO 868	23 (base pleine) 11 (base transparente)
Reprise élastique: ISO 7389	> 80%
Amplitude de travail: ISO 11600	25%
Module à 100 % élongation: ISO 8339	0,35 N/mm <sup>2</sup> (base pleine) 0,25 N/mm <sup>2</sup> (base transparente)
% résistance à la rupture: ISO 8339	>300% (base pleine) >200% (base transparente)
Résistance à la température	-50°C - +150°C

## EMBALLAGE ET COULEURS

12 cartouches de 290 ml/carton - 100 cartons/palette

**Base pleine:** blanc, manhattan clair

**Base transparente:** transparent, transparent/gris

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 **Multi-Purpose Super Cleaner**. 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.

### Application

- Avec pistolet manuel ou pneumatique. La taille et la forme du joint sont très importantes. Évitez les joints minces.
- Ne pas appliquer dans des espaces confinés. Il est important de bien ventiler les endroits durant l'application et le durcissement.
- Ne pas appliquer de charges thermiques, mécaniques ou chimiques avant le durcissement complet.

### Dimensions des joints pour joints droits (Largeur du joint maximale: 30 mm)

Largeur	Profondeur	Différence tolérée
5 mm	5 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

- Lissez avant la formation de la peau avec une palette humidifié avec l'agent de lissage **Perfect Joint Tooling Agent** et/ou une palette à lisser **Perfect Joint Tool**.
- Évitez que l'agent d'outillage ne se retrouve sur la surface avant d'appliquer silicone. Le silicone n'adhère pas à une surface humide.

### Nettoyage

- Avant durcissement: utiliser le **Multi-Purpose Super Cleaner** ou **Cleaning Wipes** pour nettoyer les outils, les surfaces et éliminer les résidus non durcis.
- Après durcissement: éliminer mécaniquement les éléments durcis.

### Réparation

- Avec le même produit.

## SÉCURITÉ

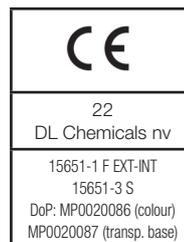
- Se référer à la fiche de données de sécurité et aux recommandations sur l'emballage.

## POINTS D'ATTENTION

- La formule sanitaire ne remplace pas le nettoyage du joint. La forte pollution, causée par les résidus de savon combinée à l'humidité, peut stimuler le développement de la moisissure.
- Aucune adhérence sur PE, PP, PTFE (Teflon®) et les substrats bitumineux.
- Ne pas utiliser sur de la pierre naturelle (coloration). Utilisez **Rexon All In 1 Silicone** sur la pierre naturelle.
- Non compatible avec les joints périphérique du vitrage isolant qu'avec les fi lms PVB de verre de sécurité. Évitez le contact direct.
- Une absence totale d'UV peut entraîner une modification de la teinte.
- Ne peut pas être peint.
- Pour éviter les déchirures de cisaillement, l'utilisation n'est pas recommandée sur le polyacrylate et polycarbonate.
- À basse température et à faible humidité, le durcissement ralentit.

## AGREMENTS TECHNIQUES

CE



\* 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.