

# Detasil N

1/2

## DESCRIPTION

**DETASIL N** est un caoutchouc silicone neutre 1-composant (RTV-1), prêt à l'emploi, durcissant à température ambiante par l'action de l'humidité de l'air. **DETASIL N** possède une très bonne résistance contre le vieillissement, les intempéries, hautes et basses températures (-50°C à 150°C).

## APPLICATIONS

**DETASIL N** adhère sans primaire sur presque toutes les matières rencontrées dans le bâtiment, comme le verre, l'aluminium, béton armé, ABS, polystyrène dur, laiton, bronze, acier, acier inoxydable, acier galvanisé carrelage, bois traité, pvc, etc.

**DETASIL N** convient aussi parfaitement pour le placement du verre feuilleté (ne nuit pas au film PVB) et pour double vitrage (ne nuit pas à l'étanchéité butyl). **DETASIL N** 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.

## DIMENSIONS DES JOINTS

Largeur	Profondeur	Différence tolérée
3-4 mm	4-5 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

## TEMPERATURE D'APPLICATION

+5°C - +40°C.

## PREPARATION

Les surfaces doivent être sèches et propres, si nécessaire dégraisser avec 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 s'assurer que le produit employé convient à son utilisation. (Si nécessaire, contacter notre service technique).

## PRIMAIRES

		Couleur	Séchage
Surfaces alcalines	<b>DL 783</b>	Transparent	± 60 min.
Surfaces non poreuses	<b>Primer DL 435.10</b>	Transparent	± 30 min.

## LISSAGE

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

## NETTOYAGE

### Avant la vulcanisation:

- a) outils: au white-spirit ou autre solvant
- b) surfaces: avec notre **DETASIL CLEANER**

### Après la vulcanisation:

Eliminer le plus possible mécaniquement. Les restes, éliminer avec **Silicone Remover**.

## REPARATION

Avec le même produit.

## COULEURS

Noir, blanc, bronze, brun clair, gris, et marron. Autres couleurs sont disponibles sur demande à condition de quantité appropriée ( 75 cartouches ou multiple).

## 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, les miroirs, les plaques polyacryliques et poly carbonates & Structural glazing: consulter notre service technique
- **DETASIL N** et la peinture possèdent un module d'élasticité totalement différent. La mise en peinture est donc impossible. Nous conseillons notre **DETASIL VP**.
- Dans les locaux forts humides (salles de bain...), nous conseillons notre **DETASIL SANITAIR NEUTRE**.

# Detasil N

2/2

## CONSERVATION

Dans son emballage hermétique et d'origine, dans un local sec et frais entre +5°C et +25°C, au moins 12 mois.

## CONDITIONNEMENT

25 cartouches x 310 ml/carton – 48 cartons/palette  
20 poches x 600 ml/carton – 45 cartons/palette  
25 poches x 400 ml/carton – 48 cartons/palette

## POSER

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

## SECURITE

Veuillez consulter la fiche de sécurité.

## AGREMENTS TECHNIQUES



Société Nationale du Joint Français,  
SNJF Façade code 4044, Vitrage code 4045.

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).

CE

14

DL Chemicals

EN 15651-1  
F EXT – INT

EN 15651-2  
G  
No. DoP:  
MP0020047

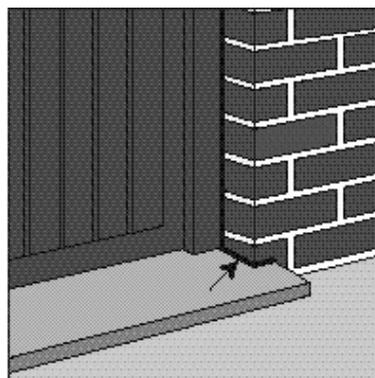
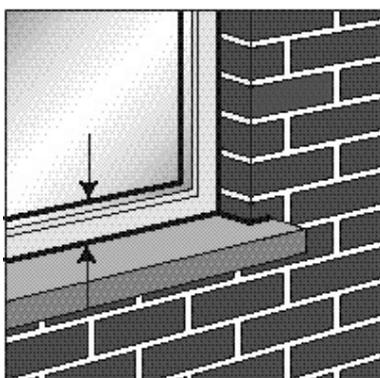
## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### Mastic non durci

Type de mastic	Polysiloxanes
Système	Durcissement par l'humidité de l'air
Formation de pellicule (23°C en 50% H.R.)	15 - 20 min
Durcissement (23°C en 50% H.R.)	2,5-3 mm/24 hrs
Densité (ISO 1183)	Couleurs : 1,39 g/ml

### Mastic durci

Dureté Shore A (ISO 868)	Couleurs : 22
Reprise élastique (ISO 7389)	> 90%
Amplitude de travail	25 %
Module à 100 % élongation (ISO 8340)	Couleurs : 0,38 N/mm <sup>2</sup>
% résistance à la rupture (ISO 8339)	Couleurs : 260 %
Résistance à la température	-50°C - + 150°C



Roterijstraat 201-203 – 8793 WAREGEM – BELGIUM  
T: +32 (0)56 62 70 51 – F: +32 (0)56 60 95 68  
info@dl-chem.com – www.dl-chem.com

**DL CHEMICALS**  
Manufacturer of Sealants  
Since 1936

Rév. 4  
012015

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 testes préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.