

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 amiante. 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	DL 783	Transparent	± 60 min.
Surfaces non poreuses	Detaprimer 435.1	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**.

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.

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

Veillez consulter la fiche de sécurité.

AGREMENTS TECHNIQUES

Label SNJF façade et vitrage classe 25E

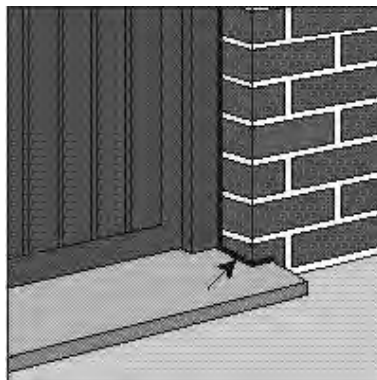
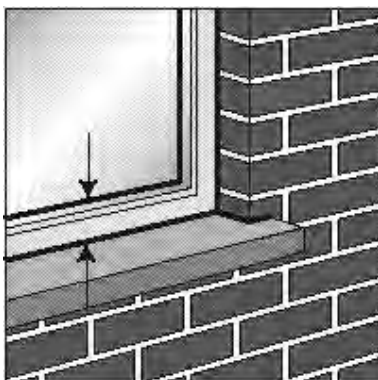
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

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 ²
% résistance à la rupture (ISO 8339)	Couleurs : 260 %
Résistance à la température	-50°C - + 150°C



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.

Detasil N

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'émission: 11/04/2013

Remplace la fiche: 09/04/2008

Version: 4.0

SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : Detasil N

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Traitement industriel

1.2.2. Usages déconseillés

Pas d'informations complémentaires disponibles

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

DL CHEMICALS
Roterijstraat 201-203
B-8793 Waregem - Belgium
T + 32 56 62 70 51 - F + 32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - www.dl-chem.com

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon les directives 67/546/CEE ou 1999/45/CE

Non classé

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon les directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Phrases extra : Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels
Contient du 2-Butanonoxim / N-beta-(aminoethyl)-gamma-aminopropyltriméthoxysilane / Methyl oximino silane. Peut déclencher une réaction allergique.

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélange

Ce mélange ne contient aucune substance à mentionner selon les critères de la section 3.2 de l'annexe II de REACH

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation : Veiller à un apport d'air frais.
Premiers soins après contact avec la peau : Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.
Premiers soins après contact oculaire : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.
Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/lésions après inhalation : Non considéré comme dangereux à l'inhalation dans des conditions normales d'utilisation.
Symptômes/lésions après contact avec la peau : Non considéré comme particulièrement dangereux au contact de la peau dans des conditions normales d'utilisation.
Symptômes/lésions après contact oculaire : Le contact direct avec les yeux est probablement légèrement irritant.
Symptômes/lésions après ingestion : Non considéré comme particulièrement dangereux à l'ingestion dans des conditions normales d'utilisation.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'informations complémentaires disponibles

Detasil N

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Agents d'extinction appropriés : Tous les agents d'extinction sont utilisables.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'informations complémentaires disponibles

5.3. Conseils aux pompiers

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage. Porter un équipement de protection respiratoire.

6.1.1. Pour les non-secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.1.2. Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Sur le sol, balayer ou pelleter dans des conteneurs de rejet adéquats.

6.4. Référence à d'autres sections

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Eviter toute exposition inutile.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Mesures techniques : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

Conditions de stockage : Conserver dans un endroit sec et bien ventilé.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Protection des mains : En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants.

Protection oculaire : Lunettes à coques.

Protection de la peau et du corps : Aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans les conditions normales d'utilisation.

Protection des voies respiratoires : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide

Apparence : Pâte.

Couleur : Aucune donnée disponible

Odeur : caractéristique.

Seuil olfactif : Aucune donnée disponible

pH : Aucune donnée disponible

Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) : Aucune donnée disponible

Point de fusion : Aucune donnée disponible

Detasil N

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Solubilité	: Eau: Négligeable.
Log Pow	: Aucune donnée disponible
Log Kow	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible
Limites explosives	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.2. Stabilité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune sous utilisation normale.

10.4. Conditions à éviter

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucune sous utilisation normale.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	: Non classé
Irritation	: Non classé
Corrosivité	: Non classé
Sensibilisation	: Non classé
Toxicité à dose répétée	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Mutagénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé

SECTION 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

Detasil N

Fiche de données de sécurité

Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination des eaux : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

14.1. Numéro ONU

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Non applicable

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable

14.5. Risques environnementaux

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

14.6.1. Transport par voie terrestre

Règlement. du transport (ADR) Non classé.

Règlement. du transport (RID) Non classé.

14.6.2. Transport maritime

Règlement. du transport (IMDG) : Non classé.

Règlement. du transport (ADNR) : Non classé.

14.6.3. Transport aérien

Règlement. du transport (ICAO) : Non classé.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

SECTION 15: Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

15.1.1. Réglementations EU

Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Ne contient pas de substance candidate REACH

15.1.2. Directives nationales

Classe risque aquatique (WGK) : 1 - Présente un faible danger pour l'eau

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

SECTION 16: Autres informations

FDS UE (Annexe II REACH)

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.

Waregem , le 15 octobre 2012

QUALITE DE L'AIR INTERIEUR

ETIQUETAGE EN EMISSION DE POLLUANTS VOLATILS DES PRODUITS DE CONSTRUCTION ET DE DECORATION

Sur la base des normes ISO 16000 -3, -6, -9, -11, et conformément au décret n°2011-321 du 23 Mars 2011, le produit DETASIL N :

Est classé * :



« *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) ».

Dans la cadre d'une application telle que préconisée dans la fiche technique.

Philippe Detaellenaere
Administrateur Délégué
DL CHEMICALS
Roterijstraat 201-203
B-8793 Waregem