



SILICONESID

Silicone alimentaire - Étanchéité - Collage

- Adhésif monocomposant sous forme de mastic.
- Peut joindre, sceller, coller, étanchéifier tous types de matériaux.
- Forme un joint souple doté d'une exceptionnelle résistance.
- Reste souple de -60 °C à 180 °C.



Conditionnements au catalogue :

- ✓ Carton 12x310 ml
- ✓ Cartouche



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE
DIFUSION**
S.I.D Benelux sa-nv
50 avenue Georges Leconte - 1180 Bruxelles
Tél : 02 469 09 90 - info@sid.be



www.sid.be





SILICONESID



Silicone alimentaire - Étanchéité - Collage

- Adhésif monocomposant sous forme de mastic.
- Peut joindre, sceller, coller, étanchéifier, insonoriser tous types de matériaux.
- Réticule au contact de l'air et se transforme en un joint souple doté d'une exceptionnelle résistance.
- Reste souple de -60 °C à 180 °C.

SILICONESID est un adhésif mono composant sous forme de mastic qui permet de joindre, sceller, coller, étanchéifier et même insonoriser tous types de matériaux : les métaux, l'aluminium anodisé, le verre, les céramiques, les matériaux composites et la plupart des plastiques (polycarbonate, polystyrène, ...).

SILICONESID réticule au contact de l'air et se transforme en un joint souple doté d'une exceptionnelle résistance.

SILICONESID reste souple de - 60°C à + 180°C.

SILICONESID est recommandé pour les métaux, l'aluminium anodisé, le verre, les céramiques, les matériaux composites et la plupart des plastiques.

Mode d'utilisation

Les surfaces seront propres et sèches.

Placer la cartouche dans un pistolet type PISTOLET ANTI-GOUTTE. Percer l'opercule, visser l'embout de guidage que l'on coupera au bout en fonction du diamètre de colle avec lequel on souhaitera travailler. Appuyer sur la gâchette du pistolet pour faire sortir la colle. L'appliquer directement sur les surfaces (1 seule surface). Assembler les pièces et laisser sécher au moins 24 h.

Pour le stockage, faire sortir un cordon de 1 à 2 cm de l'embout pour éviter que la colle ne sèche dans l'embout.

Pour le nettoyage des taches, fraîches ou réticulées et du matériel, nettoyez avec un de nos produits : VIA 80.SID, VEGESEC, PS 1001.

Données Techniques

Domaines d'utilisation

Services de maintenances, collectivités, BTP, automobiles, bateaux, containers, milieu alimentaire.

Principaux éléments de composition

- Base : Silicone acétique

Propriétés physico-chimiques typiques

- Couleur : incolore, blanc ou noir.

- Plage de températures : - 60 °C / + 180 °C

- Masse volumique à 20 °C : 1000 kg/m³

- Module à 100 % élévation (ISO 8340) : 0,34 N/mm²

- Résistance à la rupture (ISO 8339) : 130 %

- Dureté Shore A (ISO 868) : 14

Recommandations

-Ne pas exercer de charges thermiques, mécaniques ou chimiques avant le durcissement complet.

-Éviter les couches minces.

-Bien ventiler les lieux où le produit est appliqué.

-Ne convient pas pour un contact permanent avec de l'eau.

-Ne convient pas sur des supports en PTFE, PE, PP et bitumineux.

-Ne pas appliquer sur des métaux si risque de corrosion (libération d'acide acétique pendant le durcissement).

-Ne pas utiliser sur des surfaces alcalines (béton).

-Éviter la pierre naturelle, risque de coloration.

-N'est pas peignable.

-Toujours faire un essai préalable pour vérifier l'adhésion et s'assurer de l'adéquation du produit avec son utilisation.

Stockage

Stocker dans l'emballage d'origine non ouvert dans un local sec entre +5°C et 25°C.

Étiquetage

Se référer à la fiche de données de sécurité.

Séchage

Par durcissement à l'humidité de l'air, par temps sec les temps sont allongés :

- Temps de formation de peau : 20 à 30 min

- Polymérisation complète : 1-2 mm par 24 h



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

