

SOLVANT S3 - DILUANT SILICONE

Le SOLVANT S3 est un diluant des élastomères de silicones trop épais, permettant ainsi un meilleur débullage et une meilleure coulabilité du produit.

Il permet également le collage d'un textile sur du silicone.



Caractéristiques chimiques et physiques

- Aspect : liquide limpide sans corps étranger
- Densité : 0,76 kg/L
- Point éclair : -4 °C

Applications

Le SOLVANT S3 permet de réduire fortement la viscosité de certains élastomères de silicones trop épais. Il s'utilise à raison de 10 parts pour 100 parts de mélange (résine + durcisseur).

Le diluant Silicone SOLVANT S3 peut réduire la dureté de l'élastomère et impacter les résistances à la déchirure et à la traction.

Le SOLVANT S3 permet également le collage d'un textile (type lycra) sur du silicone. Il se mélange avec notre colle silicone acétoxy (COL A02) selon un rapport de mélange de 1/1. Diluer la colle acétoxy dans le SOLVANT S3. Le textile, une fois plongé dans le mélange et essoré, peut ensuite être positionné sur le manchon silicone ou sur une pièce silicone. Enfin ôter avec un papier absorbant l'excédent de colle puis laisser sécher.

Ne pas accélérer le séchage des solvants avec un pistolet à chaleur sous risque d'explosion.

Lire attentivement la fiche de données de sécurité pour être informé des précautions et risques relatifs à l'utilisation et au stockage de ce produit. Ne pas fumer, manger ou boire pendant l'application.

Ne pas manipuler ce produit dans des zones confinées sans aération.

Conditionnement

Le SOLVANT S3 est disponible en bidons de 1 L et 5 L, et en fût de 24 L. Les références sont les suivantes :

REFERENCE	CONDITIONNEMENT
SVS3 500	500 ml
SVS3 001	1 L
SVS3 004	5 L
SVS3 024	24 L

Stockage, manipulation et hygiène

Le SOLVANT S3 est garanti 18 mois à partir de la date de livraison si le produit est stocké dans les conditionnements d'origine, bien fermés, à l'abri des intempéries et des sources de chaleur.

Conservez ce produit loin des flammes ou source d'ignition (étincelles), dans des locaux frais et bien aérés. Evitez l'exposition à la lumière directe du soleil.

Les informations contenues dans ce document sont fournies de bonne foi et basées sur notre savoir-faire actuel. Il s'agit donc uniquement d'indications et non de contraintes formelles, en particulier si ce produit n'est pas utilisé conformément aux applications énoncées dans cette fiche technique. Un test préalable sera donc toujours à la base de conclusions pertinentes pour l'utilisateur.

D'autre part l'utilisateur de ce produit s'engage à respecter la législation en vigueur quant à l'élimination des déchets.

Nomenclature tarifaire

SOLVANT S3

29319000