

DESCRIPTION

Dispersion aqueuse de polyuréthane modifiée silicone, à séchage air

AVANTAGES

- extrêmement flexible sans tack résiduel
- hydrophobation immédiate
- séchage à l'air très rapide

ADAPTÉ

phase aqueuse



inapproprié partiellement approprié approprié

DOMAINE D'APPLICATIONS

- Revêtements pour plastique
- Revêtements pour cuir
- Revêtements pour bois

DONNÉES TECHNIQUES

aspect	liquide trouble
forme de livraison	dispersion
extrait sec	Approx. 33 %
valeur du pH	7 - 8
solvant	diméthyléther de dipropylène glycol / eau 5:60
viscosité à 25 °C	<=200 mPas

SOLUBILITÉS

eau



insoluble partiellement soluble soluble

MISE EN OEUVRE

- Agiter sous faible contrainte avant utilisation.
- La SILIKOPUR® 8081 peut être employée comme liant seul. En raison de sa large compatibilité, il est possible de la combiner avec tous les systèmes en phase aqueuse.
- Diluable à l'eau selon quasiment n'importe quel ratio.
- Pour des raisons de stabilité, les émulsions ne doivent pas être diluées avec des solvants organiques.

MANIPULATION ET STOCKAGE

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, à des températures comprises entre 4°C et 40°C, le produit a une durée de vie d'au moins 18 mois à compter de sa date de fabrication.

Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entraînent aucune responsabilité contractuelle ou légale de notre part, y inclus pour ce qui concerne les droits de propriété intellectuelle des tiers, notamment les droits sur les brevets. En particulier aucune garantie contractuelle ou légale, qu'elle soit expresse ou implicite, y inclus sur les caractéristiques du produit, n'est donnée ni ne saura être déduite. Nous nous réservons le droit d'effectuer toute modification, afin de tenir compte des évolutions technologiques ou des développements futurs. Le client n'est exonéré de son obligation de réaliser des contrôles approfondis et des essais des produits reçus. Les performances du produit ici décrites doivent être vérifiées par des essais, qui devront être réalisés par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sociétés tierces ne constitue pas une recommandation et n'implique pas que des produits similaires ne peuvent pas être utilisés.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com