

DESCRIPTION

Le TEGO® Phobe 1500 N est une formulation polysiloxane fonctionnel pour l'hydrophobant les revêtements. Génère un effet perlant marqué.

AVANTAGES

- procure un effet perlant marqué
- procure une très bonne résistance à l'eau
- pour revêtements aqueux et solvanté

EFFET**Réduction de la reprise d'eau****Effet perlant****Faible tendance à l'encrassement****Résistance à la première pluie****ADAPTÉ****phase aqueuse****phase solvant****2 composants 100 %****durcissement par rayonnement****poudre**

● inapproprié ● partiellement approprié ● approprié

DOMAINE D'APPLICATIONS

- Peintures bâtiment
- Revêtements pour bois

DONNÉES TECHNIQUES

teneur en approx. 50 %

matière active

aspect liquide transparent

description chimique solution de polysiloxanes amino-fonctionnels

solvant éther mono-n-butyle de dipropylène glycol / hydrocarbure d'isoparaffine C10-C13 40 - 10 %

SOLUBILITÉS

eau



éthanol



TPGDA



acétate de butyle



essences minérales



● insoluble ● partiellement soluble ● soluble

DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 1.0 - 8.0 %

MISE EN OEUVRE

- Addition au broyage avant la dilution.
- La teneur en solvant de l'additif peut être soustraite de la formulation totale.

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 12 mois à compter de sa date de fabrication.

MSDS & REGULATORY INFORMATION

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