

**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 - 7.5 %

**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 conditionnement d'origine non-ouvert, le produit a une durée de vie de 36 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](http://www.coating-additives.com)