

TEGO® Glide 432

DESCRIPTION

Le TEGO® Glide 432 présente de très bonnes propriétés de glissance et de mouillage des substrats. Hautement recommandé pour les revêtements à durcissement par rayonnement.

AVANTAGES

- excellent mouillage, même sur des lithographies fraîches
- adapté aux revêtements UV

EFFET

Effet anticratère



Amélioration de l'étalement



Effet glissant



Antiblocking



Peu moussant



ADAPTÉ

phase aqueuse	phase solvant
2 composants 100 %	durcissement par rayonnement
revêtements pigmentés	verniss

inapproprié
 partiellement approprié
 approprié

DOMAINE D'APPLICATIONS

- Encres d'impression
- Vernis de surimpression
- Revêtements pour bois
- Revêtements de meubles

DONNÉES TECHNIQUES

teneur en matière active	100 %
aspect	liquide transparent (se trouble et s'épaissit à des températures < 18 °C, redevient transparent et fluide après avoir été chauffé)
description chimique	copolymère polyéther siloxane

SOLUBILITÉS

eau	éthanol
TPGDA	acétone
acétate de butyle	essences minérales

insoluble
 partiellement soluble
 soluble

DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 0.1 - 1.0 %

MISE EN OEUVRE

- Addition sous forme commerciale ou prédilué.
- La prédilution dans un solvant adéquat simplifie le dosage et l'incorporation.

MANIPULATION ET STOCKAGE

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, à des températures comprises entre -40°C et 40°C, le produit a une durée de vie d'au moins 36 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