

DESCRIPTION

Le TEGO® Dispers 686 est un agent mouillant et dispersant utilisés pour les pâtes d'agents matants redispersibles solvantées. Mouille et stabilise les agents matants dans les systèmes en phase solvant. Même lorsque la pâte a séché, il peut être utilisé pour créer un revêtement mat. Aide à obtenir une répartition homogène de l'agent matant.

AVANTAGES

- les pâtes de matage séchées sont redispersibles
- teneur élevée en agent matant possible
- 100 % de matière active et liquide

EFFET

Réduction de la viscosité avec les pigments organiques / noirs de carbone



Intensité de couleur / brillant avec les pigments organiques / noirs de carbone



Réduction de la viscosité avec les pigments inorganiques / charges



Intensité de couleur / brillant avec pigments inorganiques / charges

**ADAPTÉ**

phase aqueuse	phase solvant
●	●
2 composants 100 %	durcissement par rayonnement
●	●
broyage direct	concentrés pigmentaires avec liant
●	●
Concentrés pigmentaires sans résine	
●	

● inapproprié ● partiellement approprié ● approprié

DOMAINE D'APPLICATIONS

Revêtements pour bois

DONNÉES TECHNIQUES

teneur en matière active	100 %
aspect	liquide transparent à légèrement trouble
description chimique	polymère à haut poids moléculaire
viscosité à 25 °C	Approx. 300 mPas

SOLUBILITÉS

eau	éthanol
●	●
TPGDA	acétate de butyle
●	●
essences minérales	
●	

● insoluble ● partiellement soluble ● soluble

DOSAGE RECOMMANDÉ

sous forme commerciale calculé sur l'agent matant: 10 - 20 %

MISE EN OEUVRE

Ajouter au broyage avant la dispersion.

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 24 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