LIPOTIN® DB

DESCRIPTION

Le LIPOTIN® DB est un agent mouillant et dispersant pour les formulations solvantées. Il offre un bon mouillage des pigments et procure un écoulement pseudoplastique.

AVANTAGES

- bon mouillage des pigments
- comportement d'écoulement pseudoplastique

CCCCT

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
•	

DOMAINE D'APPLICATIONS

- Peintures bâtiment
- Concentrés pigmentaires

DONNÉES TECHNIQUES

indice d'acide Approx. 20 mg KOH/g (sous forme commerciale) 100 % teneur en matière active liquide trouble (une séparation de phase peut se aspect produire pendant le stockage du produit, mais elle disparait après agitation. Les propriétés d'application du produit n'en sont pas affectées.) tensioactif avec des groupes ayant une affinité description chimique pigmentaire élevée

au	acétate de butyle
)	•
ssences minéral	es
)	

DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 0.7 - 3.0 %

MISE EN OEUVRE

- Remuer avant utilisation !
- Le produit étant photosensible, refermer le conditionnement après utilisation.
- Ajouter au broyage avant la dispersion.

MANIPULATION ET STOCKAGE

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, à des températures comprises entre -40°C et 25°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'entrainent 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 devorné titer réalisér par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sossié.

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

