

Compatibilisant

TEGO® Color Aid 7062

DESCRIPTION

Le TEGO® Color Aid 7062 est un compatibilisant pour peintures solvantées. Il peut être employé dans des peintures faiblement polaires et favorise la compatibilité des concentrés pigmentaires universels.

AVANTAGES

- compatibilisant pour des colorants universels dans les peintures solvantées
- fonctionne bien dans les peintures à base de Pliolite

EFFET

Compatibilité pigmentaire avec des pigments organiques

Compatibilité pigmentaire avec des pigments inorganiques

Influence sur les propriétés de revêtement

ADAPTÉ

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

DOMAINE D'APPLICATIONS

- Peintures bâtiment
- Concentrés pigmentaires universels

DONNÉES TECHNIQUES

teneur en matière active	approx. 90 %
indice d'amine (sous forme commerciale)	Approx. 140 mg KOH/g
aspect	liquide jaunâtre à brunâtre
description chimique	tensioactif avec des groupes ayant une affinité pigmentaire élevée
solvant	isopropanol

SOLUBILITÉS

eau	éthanol
●	●
TPGDA	acétate de butyle
●	●
essences minérales	
●	
● insoluble ● partiellement soluble ● soluble	

DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 0.3 - 3.0 %

MISE EN OEUVRE

- Ajouter à la peinture de base avant la mise à la teinte.
- Dans certains cas, le TEGO® Color Aid 7062 peut être employé afin de corriger des peintures déjà mise à la teinte.

MANIPULATION ET STOCKAGE

- Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, le produit a une durée de vie d'au moins 24 mois à compter de sa date de fabrication.
- Par basses températures, une turbidité réversible peut apparaître.

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