

TEGO® Foamex 8050

DESCRIPTION

Le TEGO® Foamex 8050 est un antimousse concentré hautement efficace à base de polyéther siloxane. Recommandé comme antimousse de broyage.

AVANTAGES

- particulièrement adapté aux formulations à haute CPV
- bonne stabilité à long terme
- fort effet antimousse

CONSEILS D'APPLICATION

Application au pinceau / application au rouleau



Pulvérisation airless



Pulvérisation pneumatique



Flexo / héliogravure



Application au trempé, par aspersion, au rideau



Revêtement de sol



ADAPTÉ

| phase aqueuse | phase solvant |
|---|--|
| ● | ● |
| 2 composants 100 % | durcissement par rayonnement |
| ● | ● |
| ajout durant l'étape du broyage | ajout durant l'étape de la dilution |
| ● | ● |
| ● inapproprié ● partiellement approprié ● approprié | |

DOMAINE D'APPLICATIONS

- Peintures bâtiment
- Encres d'impression
- Concentrés pigmentaires
- Revêtements industrie général

DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|---------------------------------|--|
| teneur en matière active | 100 % |
| aspect | liquide turbide |
| description chimique | copolymère polyéther siloxane, contient de la silice pyrogénée |
| solvant | sans solvants |

SOLUBILITÉS

| | |
|---|--------------------------|
| eau | éthanol |
| ● | ● |
| TPGDA | 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

- Remuer avant utilisation !
- Addition sous forme commerciale ou pré-diluée.
- Le produit doit être incorporé sous vive agitation.
- Le produit présente un comportement rhéologique thixotrope.
- L'efficacité à long terme du produit dépend de la formulation et doit être testée dans chaque formulations.

MANIPULATION ET STOCKAGE

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, le produit a une durée de vie de 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