

SURFYNOL® DF-110 C

DESCRIPTION

Le SURFYNOL® DF 110 C est un antimousse moléculaire très compatible à base de tensioactifs gémini. Adapté pour les formulations à faible teneur en COV. Sans silicone ni silice. Offre des propriétés de mouillage dynamique supplémentaires.

AVANTAGES

- efficacité contre la macro et la micro-mousse en association avec une grande compatibilité
- offre des propriétés de mouillage dynamique supplémentaires
- recommandé pour les revêtements et encres à faible émission

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

- Revêtements automobile OEM
- Revêtements industrie général
- Encres d'impression

DONNÉES TECHNIQUES

teneur en matière active	20 %
aspect	liquide coloré transparent
description chimique	antimousse moléculaire à base de diol acétylénique
solvant	méthoxy polyéthylène glycol

DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 0.1 - 3.0 %

MISE EN OEUVRE

Addition au broyage ou à la dilution.

MANIPULATION ET STOCKAGE

Garder les emballages hermétiquement fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Le produit est stable au gel-dégel; en cas de séparation de phases ou de gel par basses températures, réchauffer le produit à 60°C et bien mélanger avant utilisation.

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