

TEGO® Airex 978

DESCRIPTION

Le TEGO® Airex 978 est un débullant puissant qui procure une excellente efficacité contre les micro- et macro-mousse dans les revêtements et encres solvantés, haut extrait sec et UV. Approprié pour des applications de film à forte épaisseur ou de systèmes à viscosité élevée.

AVANTAGES

- adapté pour les formulations pigmentées
- sans solvants
- excellentes performances avec des formulations haute viscosité

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
●	●
revêtements pigmentés	verniss
●	●

● inapproprié ● partiellement approprié ● approprié

DOMAINE D'APPLICATIONS

- Encres sérigraphiques
- Revêtements de sol
- Revêtements de protection
- Revêtements industrie HES

DONNÉES TECHNIQUES

teneur en matière active	100 %
aspect	liquide turbide
description chimique	formulation de polydiméthylsiloxanes, contient de la silice pyrogénée

SOLUBILITÉS

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

● insoluble ● partiellement soluble ● soluble

DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 0.05 - 1.0 %

MISE EN OEUVRE

- Le produit peut présenter une augmentation de viscosité durant le stockage. Ceci n'affecte pas les performances du produit.
- Remuer avant utilisation !
- Addition avant le broyage.
- Addition sous un cisaillement suffisamment élevé.

MANIPULATION ET STOCKAGE

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, le produit a une durée de vie de 36 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