

DESCRIPTION

L'ALBIDUR® EP 2240 A présente les meilleures performances d'amélioration de la résistance aux impacts sans influencer les propriétés de résistance chimique ou à la corrosion des revêtements époxy pigmentés.

AVANTAGES

- augmente la résistance aux impacts
- augmente la résistance au déchirement
- conservation de la densité de réseau

ADAPTÉ

phase aqueuse

phase solvant



système 100 %



● inapproprié ● partiellement approprié ● approprié

DOMAINE D'APPLICATIONS

- Revêtements industrie général
- Revêtements pour la marine
- Revêtements de protection
- Revêtements industrie HES

DONNÉES TECHNIQUES

teneur en matière active	Approx. 40 % en poids
aspect	turbide
résine de base	résine époxy aromatique (DGEBA)
description chimique	Dispersion de particules sphériques de polydiméthyle silicone à 40 % massique dans du DGEBA
équivalent massique en époxy (sous forme commerciale)	Approx. 300 g/eq
viscosité	35,000 mPas

SOLUBILITÉS

eau	acétone
●	●
acétate de méthoxypropyle (MPA)	acétate de n-butyle (nBA)
●	●
méthylisobutylcétone (MIBK)	xylène
●	●
● insoluble ● partiellement soluble ● soluble	

DOSAGE RECOMMANDÉ

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 10 - 20 % en poids

MISE EN OEUVRE

Addition sous forme commerciale.

MANIPULATION ET STOCKAGE

Stocké dans son emballage d'origine non-ouvert, à des températures comprises entre 4°C et 40°C, le produit a une durée de vie d'au moins 15 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