# **AEROSIL® R 7200**

## **DESCRIPTION**

L'AEROSIL\* R 7200 est une silice pyrogénée à structure modifiée, posttraitée avec un méthacrylate silane.

## **AVANTAGES**

- améliore la résistance aux rayures
- faible impact rhéologique
- teneur élevée en pigment et charges possible

phase aqueuse	phase solvant
•	•
durcissement par ray	onnement revêtements à 1 composant
•	•
revêtements à 2 com	posants
•	

## **DOMAINE D'APPLICATIONS**

Revêtements réticulant sous UV

DONNÉES TECHNIQUES	
teneur en carbone	4.5 - 6.5 %
perte à la dessiccation	Max. 1.5 %
valeur du pH	4.0 - 6.0
teneur en SiO <sub>2</sub>	Min. 99.8 %
surface spécifique (BET)	125 - 175 m²/g
densité tassée	Approx. 230 g/I

#### **DOSAGE RECOMMANDÉ**

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 5 - 20~%

## **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. Nous recommandons de stocker le produit dans un contenant fermé en atmosphère sèche à l'abri de substances volatiles.

Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entrainent 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 devorné tier réalisérs par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sais 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 | <a href="https://www.coating-additives.com">www.coating-additives.com</a>

