# **AEROSIL® R 816**

## **DESCRIPTION**

L'AEROSIL\* R 816 est une silice pyrogénée post-traitée avec de l'hexadécyle silane.

### **AVANTAGES**

- spécialement développé pour les revêtements en phase aqueuse
- légèrement hydrophobe
- bonne incorporation aux revêtements en phase aqueuse

# Antisédimentation Anticoulure Résistance à la corrosion

phase aqueuse	phase solvant
•	•
durcissement par ray	onnement revêtements à 1 composant
•	•
revêtements à 2 con	nposants

### **DOMAINE D'APPLICATIONS**

Revêtements industrie général

0.9 - 1.8 %
<1.0 %
4.0 - 5.5
>99.8 %
170 - 210 m²/g
Approx. 60 g/I

### **DOSAGE RECOMMANDÉ**

Sous forme commerciale, calculé sur la formulation totale: 1.0 - 2.0 %

### MISE EN OEUVRE

Addition sous forme commerciale ou prédiluée.

## 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 titer réalisér par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sossié.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | www.coating-additives.com

