

# DISPERBYK-187

Additif pour améliorer l'acceptance des concentrés pigmentaires dans les systèmes aqueux.

## Informations produit

### Composition

Solution d'un sel d'alkylolammonium d'un polymère polyfonctionnel

**Ne contient pas  
d'alkylphénol éthoxylé**

### Caractéristiques

Les valeurs indiquées ne constituent pas des spécifications, mais correspondent à des données typiques.

Indice d'amine en mg KOH/g :	35 mg KOH/g
Indice d'acide en mg KOH/g :	35 mg KOH/g
Densité (20 °C) :	1,05 g/ml
Substances non volatiles (10 min., 150 °C) :	70 %
Solvant :	Propylène glycol/méthoxypropanol 2/3
Point éclair :	51 °C

### Contact alimentaire

Concernant le statut légal actuel relatif aux homologations pour le contact alimentaire, veuillez vous adresser à notre service de sécurité des produits ou visiter notre site sous [www.byk.com](http://www.byk.com) pour obtenir de plus amples informations.

### Stockage et transport

Bien mélanger avant l'emploi. Il peut apparaître un trouble ou une séparation. Ramener à 30-45 °C et bien mélanger.

## Applications

### Industrie des peintures

#### Propriétés et avantages

Le DISPERBYK-187 améliore la stabilité au stockage (brillance, étalement) dans les peintures émulsion ainsi que l'acceptance des concentrés pigmentaires et le développement de la couleur dans les systèmes à teinter. Dans les systèmes aqueux, il est utilisé avec un additif dispersant, tel que BYK-154.

#### Recommandations d'emploi

Peintures émulsion	<input checked="" type="checkbox"/>
Systèmes hydrosolubles	<input type="checkbox"/>

particulièrement recommandé  recommandé

#### Dose d'emploi conseillée

0,3-1 % d'additif (sous forme de livraison) par rapport à la formulation totale.

Les dosages ci-dessus sont fournis à titre indicatif uniquement. Le dosage optimal sera déterminé par des séries de tests en laboratoire.

#### Incorporation et mise en œuvre

Le DISPERBYK-187 est ajouté en post-addition.

## DISPERBYK-187

Fiche technique  
Edition 03/2018



Additive Guide



**BYK-Chemie GmbH**  
Boîte postale 100245  
46462 Wesel  
Germany  
Tel +49 281 670-0  
Fax +49 281 65735

[info@byk.com](mailto:info@byk.com)  
[www.byk.com](http://www.byk.com)

ACTAL®, ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-DYNWET®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PAPERBYK®, PERMONT®, PRIEX®, PURE THIX®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK® et Y 25® **sont des marques déposées du groupe BYK.**

Les informations fournies dans ce document correspondent à l'ensemble de nos connaissances actuelles. Les indications doivent être adaptées en fonction de la formulation, des conditions d'utilisation et de la préparation du produit fini. Notre responsabilité ne saurait être engagée en présence de cas particuliers.

Cette édition remplace toutes les versions précédentes - Imprimé en Allemagne