

BYK-025

Agent antimousse siliconé destiné aux peintures émulsion et systèmes adhésifs aqueux. Il présente en particulier une bonne compatibilité et est donc facile à incorporer.

Informations produit

Composition

Solution de polysiloxane détruisant les mousses

Caractéristiques

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

Densité (20 °C) :	0,96 g/ml
Substances non volatiles (60 min, 105 °C) :	18,5 %
Solvant :	Éther de dipropylène glycol monométhylque
Point éclair :	76 °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 pour obtenir de plus amples informations.

Stockage et transport

A des températures inférieures à 5 °C, il peut apparaître un trouble ou une séparation. Ramener à 20 °C et bien mélanger.

Applications

Industrie des peintures

Propriétés et avantages

Le BYK-025 est recommandé pour les peintures émulsion à base de PU et d'acrylique/PU non pigmentées. Grâce à sa facilité d'incorporation, il peut également être rajouté directement dans le bac de la machine à rideau. C'est pourquoi il convient particulièrement bien à ce type d'application.

Dose d'emploi conseillée

0,1-1,5 % 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

L'additif peut être incorporé à tous les stades de la fabrication. On répartit également souvent la quantité d'agent antimousse (2/3 dans la base de broyage et 1/3 à la dilution ou dans le produit fini).

Adhésifs**Propriétés et avantages**

Le BYK-025 est un agent antimousse qui présente une très bonne compatibilité et qui est spécialement recommandé pour les adhésifs aqueux sensibles.

Dose d'emploi conseillée

0,05-1 % 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

L'additif peut être incorporé à tous les stades de la fabrication. Grâce à sa facilité d'incorporation, il permet d'obtenir un dosage optimal en post-addition.



Additive Guide



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

info@byk.com
www.byk.com

ANTI-TERRA®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, LACTIMON®, NANOBYK®, PAPERBYK®, SILBYK®, VISCOBYK® et Greenability® sont des marques déposées de BYK-Chemie. ACTAL®, ADJUST®, ADVITROL®, ASTRABEN®, BENTOLITE®, CLAYTONE®, CLOISITE®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PURE THIX®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, RIC-SYN®, TIXOGEL® et VISCOSEAL® sont des marques déposées de BYK Additives. AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, HORDAMER® et MINERPOL® sont des marques déposées de BYK-Cera. SCONA® est une marque déposée de BYK Kometra.

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