

BYK-S 732

Débullant sans solvant doté de propriétés mouillantes pour les systèmes époxy et polyuréthanes polymérisant à température ambiante.

Informations produit

Composition

Copolymère de méthylalkylpolysiloxane à modification polyéther

Caractéristiques

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

Densité (20 °C) : 0,93 g/ml

Indice de réfraction (20 °C) : 1,448

Point éclair : > 65 °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.

Applications

Plastiques polymérisant à température ambiante

Propriétés et avantages

Ce débullant empêche les inclusions d'air et l'apparition de porosité dans les résines époxy et polyuréthanes renforcées/chargées polymérisant à température ambiante. Cet additif réduit la tension superficielle, améliorant ainsi le mouillage des matériaux renforcés à base de fibres de verre, fibres de carbone et de sable (quartz).

Dose d'emploi conseillée

0,1-1 % 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

Il faut incorporer ce débullant de manière homogène dans la résine, avant d'y ajouter le durcisseur. Dans les systèmes chargés, il est recommandé d'ajouter l'additif avant les charges, afin d'éliminer immédiatement l'air incorporé pendant la préparation.



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/additives

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. AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, CERACOL®, CERAFAX®, 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