

BYK-S 760

Riduttore di emissioni di stirene “ecologico” e universale per resine poliesteri insature e vinilestere.

Dati sul prodotto

Composizione

Combinazione di cere modificate

Greenability

Dati tecnici

I valori indicati in questo bollettino descrivono le proprietà tipiche del prodotto e non sono vincolanti ai fini delle specifiche di fornitura.

Aspetto: Pasta bianca tendente al giallo
Densità (40 °C): 0,90 g/ml
Punto di infiammabilità: >150 °C

Stato legale dei prodotti a contatto con alimenti

Per l'aggiornamento dello stato legale dei prodotti si prega di rivolgersi al nostro reparto addetto alla sicurezza dei prodotti o di visitare il nostro sito www.byk.com.

Stoccaggio e trasporto

Durante il magazzinaggio e il trasporto si possono produrre separazione e torbidità. Miscelare bene prima dell'impiego.

Dati sull'applicazione

Sistemi indurenti a temperatura ambiente

Proprietà e vantaggi

BYK-S 760 è un additivo particolarmente efficace per la riduzione delle emissioni di stirene per tutti i tipi di resine poliesteri insature e vinilestere. Riduce le emissioni senza effetti negativi sull'adesione interlaminare. Il contenuto di materie prime rinnovabili è superiore all'85 %. Più del 70 % degli ingredienti contiene gruppi insaturi.

Consigli di impiego

Resine ortoftaliche, resine contenenti DCPD, resine isoftaliche e resine vinilestere

Quantità consigliate

0,3-1,0 % di additivo (come fornito) sulla resina.

I dosaggi raccomandati sono solo orientativi. Le quantità ottimali possono essere determinate con una larga serie di test di laboratorio.

Incorporazione e consigli d'uso

BYK-S 760 può essere aggiunto alla resina in qualsiasi momento. Per ridurre la viscosità, nel caso dovesse risultare troppo alta in fase di lavorazione, si consiglia di fondere il BYK-S 760 a 40°C. Questa procedura non ha alcun effetto negativo sull'efficacia del prodotto. In caso di separazione la resina deve essere miscelata prima della lavorazione.



Additive Guide



BYK-Chemie GmbH
P.O. Box 10 02 45
46462 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

info@byk.com
www.byk.com

ACTAL®, ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-MAX®, 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®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK® e Y 25® **sono marchi registrati del gruppo BYK.**

Queste informazioni vengono fornite sulla base delle nostre conoscenze più aggiornate. Data la molteplicità delle formulazioni, delle condizioni produttive e d'impiego, tutti i dati sopra menzionati devono essere adattati alle circostanze d'utilizzo. Nessuna responsabilità per singoli casi, inclusa quella inerente a diritti brevettuali, può essere originata da tale fatto.

La presenta edizione sostituisce tutte le versioni precedenti – Stampato in Germania