

BYK-W 909

Aditivo humectante y dispersante para reducir la viscosidad en sistemas de resina de moldeo UP con un alto nivel de carga mineral. No disponible en la UE. Usar BYK-W 908 como alternativa.

Datos del producto

Composición

Solución de ésteres de ácido bórico

Datos técnicos

Los valores indicados no representan especificaciones, sino datos típicos.

Densidad (20 °C): 0,85 g/ml
Índice de refracción (20 °C): 1,405
Punto de inflamación: 27 °C

Datos de aplicación

Sistemas de resina de curado en frío

Propiedades y ventajas

BYK-W 909 es un aditivo humectante y dispersante para sistemas de resina de moldeo UP con un alto nivel de carga mineral. Reduce la viscosidad de los sistemas de resinas de moldeo de poliéster (hormigón polimérico, mármol artificial, ónix). BYK-W 909 mejora las propiedades de flujo y el desarrollo de la mezcla de resina sin afectar el curado ni el color.

Dosificación

Entre un 0,5 y un 1,5 % de aditivo en forma de suministro sobre la carga mineral. Si el contenido de carga mineral es superior al 75 %, la cantidad de aditivo debe ser de un 1 a un 2 % sobre la resina.

Las cantidades indicadas son solo de orientación. El nivel óptimo puede determinarse con una serie de ensayos en el laboratorio.

Modo de incorporación

Para lograr un efecto óptimo, el aditivo se debe agregar antes que los sólidos.



BYK-Chemie GmbH
P.O. Box 100245
46462 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

info@byk.com
www.byk.com

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®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK® y Y 25® son marcas registradas del grupo BYK.

Las indicaciones que preceden se ajustan al estado actual de nuestros conocimientos. Debido a las múltiples formulaciones y condiciones de trabajo, de producción y de elaboración, todos los datos que anteceden han de adaptarse a las respectivas condiciones de fabricación y de elaboración imperantes en el usuario. No puede asumirse responsabilidad en casos individuales, ni pueden derivarse compromisos de las indicaciones que aquí se hacen, incluso en lo concerniente al aspecto jurídico de eventuales patentes.

Esta edición sustituye a todas las versiones anteriores.