

DISPERBYK-187

Aditivo para aumentar la aceptación de color en sistemas acuosos.

Datos del producto

Composición

Solución de una sal de alquilolamonio de un polímero polifuncional.

No contiene alquifénol etoxilado

Datos técnicos

Los valores indicados no representan especificaciones, sino datos típicos.

Índice amínico:	35 mg KOH/g
Índice de acidez :	35 mg KOH/g
Densidad (20 °C):	1,05 g/ml
Materia no volátil (10 min., 150 °C):	70 %
Disolventes:	Propilenglicol/metoxipropanol 2/3
Punto de inflamación:	51 °C

Estado legal relativo al contacto con alimentos

Para más información sobre el estado legal actual relativo al contacto con alimentos, por favor contacte con nuestro departamento de seguridad de productos o visite www.byk.com.

Almacenamiento y transporte

Mezclar bien antes de usar. Puede aparecer cierta turbidez y separación en el producto. Calentar a 30-45 °C y mezclar bien.

Datos de aplicación

Industria de las pinturas

Propiedades y ventajas

DISPERBYK-187 mejora la estabilidad al almacenamiento de las pinturas con emulsión (brillo, fluidez) y también la aceptación de color y el desarrollo del matiz cuando usamos tintes para colorear. En sistemas acuosos se aplica junto con otro aditivo dispersante como BYK-154.

Recomendaciones de uso

Pinturas con emulsión	☒
Sistemas acuosos	☐

☒ especialmente recomendado ☐ recomendado

Dosificación

0,3-1 % de aditivo en forma de suministro sobre la formulación total.

Las dosificaciones recomendadas anteriormente han de utilizarse como orientación. El nivel óptimo puede determinarse con una serie de ensayos en el laboratorio.

Modo de incorporación

DISPERBYK-187 se incorpora como aditivo en post-adición.



Additive Guide



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

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® 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 – Impreso en Alemania