

BYK-039

Basado en aceite mineral, sin COV's ni silicona para sistemas acuosos en emulsión con una CVP entre 35-70. No contiene alquilfenol etoxilados. También es adecuado para recubrimientos de PUR de altos sólidos en la industria del cuero.

Datos del producto

Composición

Mezcla de aceites minerales parafínicos y componentes hidrófobos

Datos técnicos

Los valores indicados no representan especificaciones, sino datos típicos.

Densidad (20 °C): 0,87 g/ml

Almacenamiento y transporte

Se puede producir separación del producto. Mezcle bien antes de su utilización.

Libre de VOC (< 1500 ppm)
No contiene alquil
fenol etoxilados

Datos de aplicación

Industria de las pinturas

Propiedades y ventajas

El antiespumante tiene un amplio rango de aplicación y cubre CVP de 35-70. BYK-039 no contiene COV's (< 1500ppm), ni silicona, ni alquilfenoletoxilados. El aditivo es recomendado para ser utilizado en emulsiones y en pinturas para paredes de exterior, así como, revoques en emulsión. En recubrimientos de PUR de altos sólidos para recubrimientos en la industria del cuero, BYK-039 facilita el desaireado en vacío y mejora la eliminación de la espuma después de la aplicación.

Dosificación

0.1-0.5 % de aditivo (en forma de suministro) basado en el total de la formulación, en casos excepcionales hasta un 0.8 %.

Las dosis recomendadas pueden ser usadas como orientación. Las dosis óptimas se deben determinar a través de una serie de ensayos de laboratorio.

Modo de incorporación

2/3 partes de la cantidad de antiespumante es normalmente añadida en la molienda, mientras que el 1/3 restante se añade en el completado o en la pintura terminada.



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®-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®, PAPERBYK®, PERMONT®, 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 – Impreso en Alemania