

CERACOL 609 N

Dispersión de lanolina modificada con cera para Can Coatings con disolvente. Mejora la resistencia al rayado y el deslizamiento de la superficie sin que esto afecte a la flexibilidad.

Datos del producto

Composición

Dispersión de lanolina modificada con cera

Datos técnicos

Los valores indicados no representan especificaciones, sino datos típicos.

Materia no volátil:	20 %	
Carrier:	Hidrocarburos aromáticos de bajo contenido en naftaleno/Isopropanol 1/1	
Punto de fusión (porcentaje de cera):	85 °C	
Distribución del tamaño de las partículas (análisis por difracción láser, distribución del volumen):	D50: 3 µm	D90: 6 µm
Viscosidad (23 °C, D=800/s):	< 100 mPa·s	

Estado legal relativo al contacto con alimentos

El aditivo es apto para aplicaciones en 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

Sensible a la temperatura. Transporte y almacenamiento a temperaturas hasta 35 °C. Remover bien antes de usar.

Datos de aplicación

Industria de las pinturas

Propiedades y ventajas

El aditivo mejora la resistencia al rayado, y el deslizamiento de la superficie en Can Coatings y Coil Coatings en base disolvente.

Dosificación

1,5-2 % de aditivo en forma de suministro sobre el total de la formulación.

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

El aditivo se incorporará a los sistemas preferentemente al final del proceso de producción y a baja velocidad de cizalla. Remover bien antes de usar.

CERACOL 609 N

Folleto técnico
Issue 12/2012



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/additives

ANTI-TERRA®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, LACTIMON®, NANOBYK®, PAPERBYK®, SILBYK®, VISCOBYK® y Greenability® son marcas registradas de BYK-Chemie. AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, HORDAMER® y MINERPOL® son marcas registradas de BYK-Cera. SCONA® es una marca registrada de BYK Kometra.

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