

AQUACER 595

Emulsión de cera de polipropileno modificada para mejorar las propiedades de la superficie en productos de limpieza acuosos. Fuerte efecto antideslizante y repelente de la suciedad. En acabados acuosos para el cuero permite obtener un efecto antideslizante y antiadherente.

Datos del producto

Composición

Emulsión no iónica de una cera de polipropileno modificada

Datos técnicos

Los valores indicados no representan especificaciones, sino datos típicos.

Materia no volátil (130 °C):	40 %
Carrier:	Agua
Punto de fusión (porcentaje de cera):	140 °C
Viscosidad (20 °C):	< 400 mPa·s
Valor de pH:	8,5

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

Sensible a la temperatura. Almacenamiento y transporte a temperaturas entre 5 °C y 35 °C. Remover bien antes de usar.

Datos de aplicación

Productos de mantenimiento y pulimentos

Propiedades y ventajas

AQUACER 595 proporciona una cierta mejora de la capacidad de pulido, aumenta el poder de relleno y confiere un fuerte efecto antideslizante. Las propiedades antes mencionadas se intensifican al mezclar AQUACER 595 con polímeros en una proporción de 3:1 (cera sólida sobre polímero sólido). Mezclando en una proporción 1:6 aumentan también la solidez al agua y al alcohol, la protección contra las rayas y marcas de tacones (= resistencia a las pisadas), y el efecto repelente de la suciedad. AQUACER 595 es compatible con todos los plastificantes y todas las dispersiones poliméricas conocidas.

Recomendaciones de uso

AQUACER 595 es un producto recomendado para emulsiones autobrillantes acuosas.

Dosificación

2,5-7 % 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 de cera se incorpora mediante agitación, preferentemente tras mezclar los polímeros con los plastificantes y el agua, pero antes de incorporar las sustancias tensioactivas.

Acabados para piel

Propiedades y ventajas

En acabados acuosos para el cuero, el aditivo permite obtener un efecto antideslizante y antiadherente.

Dosificación

2,5-7 % 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 puede incorporarse mediante agitación en cualquier momento del proceso de producción.



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