CERAFLOUR 993

Mikronisiertes Amidwachs für Pulverlacke zur Verbesserung der Entgasung (Benzoin-Synergist).

Produktdaten

Chemischer Aufbau
Mikronisiertes Amidwachs

Kenndaten
Die angegebenen Werte stellen keine Spezifikation dar, sondern sind typische Ausfalldaten.

Schmelzpunkt:	145 °C	
Teilchengrößenverteilung (Laserbeugung, Volumenverteilung):	D50: 13 µm	D90: 31 µm
Lieferform:	Mikropulver	

Lebensmittelrechtliche Zulassungen
Für den aktuellen Stand der lebensmittelrechtlichen Zulassungen wenden Sie sich bitte an unsere Abteilung Produktsicherheit oder besuchen Sie www.byk.com für weitere Informationen.

Lagerung und Transport
Temperaturempfindlich. Lagerung und Transport nicht über 50 °C.

Anwendungen

Pulverlacke

Eigenschaften und Vorteile
Das Additiv verbessert die Entgasung und Pigmentbenetzung von Pulverlacken sowie die elektrostatische Aufladung bei der Verarbeitung. Es wirkt außerdem mattierend.

Empfohlene Zusatzmengen
0,5-2 % Additiv in Lieferform auf die Gesamtformulierung.

Die angegebenen Einsatzmengen dienen zur Orientierung. Die optimale Einsatzmenge wird durch abgrenzende Versuchsreihen ermittelt.

Einarbeitung und Vorgehensweise
Das Additiv wird mit Harz, Härter, Pigmenten und anderen Additiven im Schnellmischer gemischt und dann zusammen mit allen Komponenten extrudiert.

CERAFLOUR 993

Merkblatt
Stand 08/2013

Additive Guide

BYK-Chemie GmbH
Postfach 100245
46462 Wesel
Deutschland
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® und Greenability® sind eingetragene Warenzeichen der BYK-Chemie.
AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, HORDAMER® und MINERPOL® sind eingetragene Warenzeichen der BYK-Cera.
SCONA® ist ein eingetragenes Warenzeichen der BYK Kometra.
Die vorstehenden Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Aufgrund der vielfältigen Rezepturen, Produktions-, Betriebs- und Verarbeitungsbedingungen ist die Verwendung des Produktes auf die speziellen Bedingungen des Verarbeiters abgestimmt zu überprüfen. Die Angaben in diesem Dokument gelten nicht als zugesicherte Eigenschaft; wir sind nicht verantwortlich für den Einsatz des Produktes außerhalb der empfohlenen Anwendungsgebiete; eine Haftung – auch für etwaige Patentverletzungen – kann daraus nicht abgeleitet werden.
Diese Ausgabe ersetzt alle bisherigen Versionen – Gedruckt in Deutschland