

BYK-039

VOC- und silikonfreier Entschäumer auf Mineralölbasis für wässrige Dispersionssysteme im PVK-Bereich von 35-70. Enthält keine Alkylphenoethoxylate. Auch für High-Solid PUR-Lederlacke geeignet.

Produktdaten

Chemischer Aufbau

Mischung paraffinbasischer Mineralöle und hydrophober Komponenten

Kenndaten

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

Dichte (20 °C): 0,87 g/ml

Lagerung und Transport

Separation möglich. Vor Gebrauch umrühren.

VOC-frei (< 1500 ppm)

Enthält keine
Alkylphenoethoxylate

Anwendungen

Lackindustrie

Eigenschaften und Vorteile

Der Entschäumer hat ein breites Anwendungsspektrum und deckt den PVK-Bereich von 35-70 ab. BYK-039 ist VOC-frei (< 1500 ppm), silikonfrei und enthält keine Alkylphenoethoxylate. Das Additiv wird für Dispersions-/ Fassadenfarben und Dispersionsputze empfohlen. In High-Solid Polyurethan-Lederlacken erleichtert BYK-039 die Vakuumentlüftung und verbessert die Entlüftung nach Applikation.

Empfohlene Zusatzmengen

0,1-0,5 % Additiv in Lieferform auf die Gesamtformulierung, in Ausnahmefällen bis 0,8 %.

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

Einarbeitung und Vorgehensweise

In der Regel werden 2/3 der Entschäumermenge dem Mahlgut zugegeben, 1/3 dem Auflackgut oder der fertigen Farbe.



Additive Guide



BYK-Chemie GmbH
Postfach 10 02 45
46462 Wesel
Deutschland
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®, CERAFAK®, 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® und Y 25® **sind eingetragene Warenzeichen der BYK Gruppe.**

Die vorstehenden Angaben entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand. Sie beschreiben abschließend die Beschaffenheit unserer Produkte, stellen jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Vor der Verwendung unserer Produkte obliegt es dem Verwender, die Qualität und Eignung unserer Produkte für die von ihm geplante Verarbeitung und Anwendung zu prüfen. Dies gilt auch für eine etwaige Verletzung von Schutzrechten Dritter. Wir behalten uns Änderungen der vorstehenden Angaben aufgrund des technischen Fortschritts und betrieblicher Weiterentwicklungen vor.

Diese Ausgabe ersetzt alle bisherigen Versionen – Gedruckt in Deutschland