

BYK-1851 BYK-1852

Neue Polymerentschäumer ersetzen bekannte Standardprodukte in lösemittelhaltigen und -freien Systemen

Märkte verändern sich dynamisch, und das betrifft auch die Beschaffungsseite. Da ein wichtiger Rohstoff für die bekannten Polymerentschäumer BYK-051 N, BYK-052 N und BYK-053 N nicht mehr verfügbar ist, hat BYK Nachfolgeprodukte entwickelt, die nahezu identisch sind. Sie basieren auf derselben Chemie wie ihre Vorgänger und sind anwendungstechnisch gleichwertig, enthalten allerdings keine aromatischen Lösemittel mehr. Aus diesem Grund ergeben sich marginale Änderungen in den technischen Daten.

BYK-1851 und BYK-1852 ersetzen bekannte Standard-Polymerentschäumer

BYK-051 N	>	BYK-1851
BYK-052 N	>	BYK-1852
BYK-053 N	>	BYK-1852

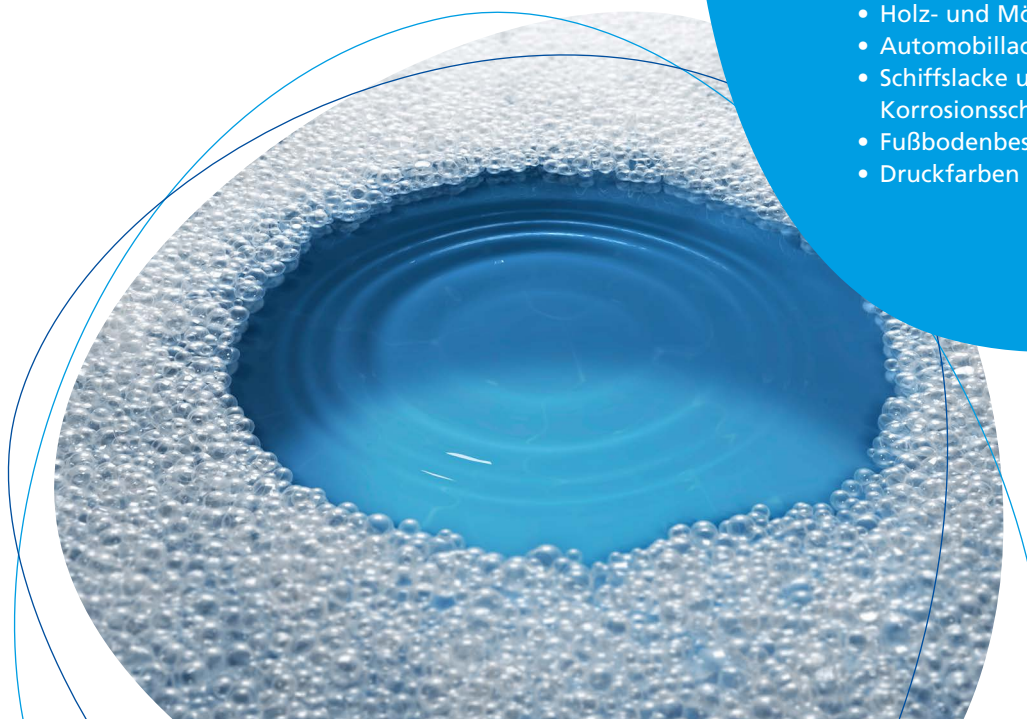
Beide neuen Entschäumer sind silikonfrei und wirken stark und spontan, wobei BYK-1851 das etwas verträglichere Additiv ist. BYK-1852 hingegen ist effizienter und kann daher bei noch niedrigerer Dosierung eingesetzt werden. Es ist für mittel- bis unpolare Systeme geeignet. BYK-1851 und BYK-1852 reduzieren nicht die Zwischenschichthaftung beim Überlackieren.

Vorteile

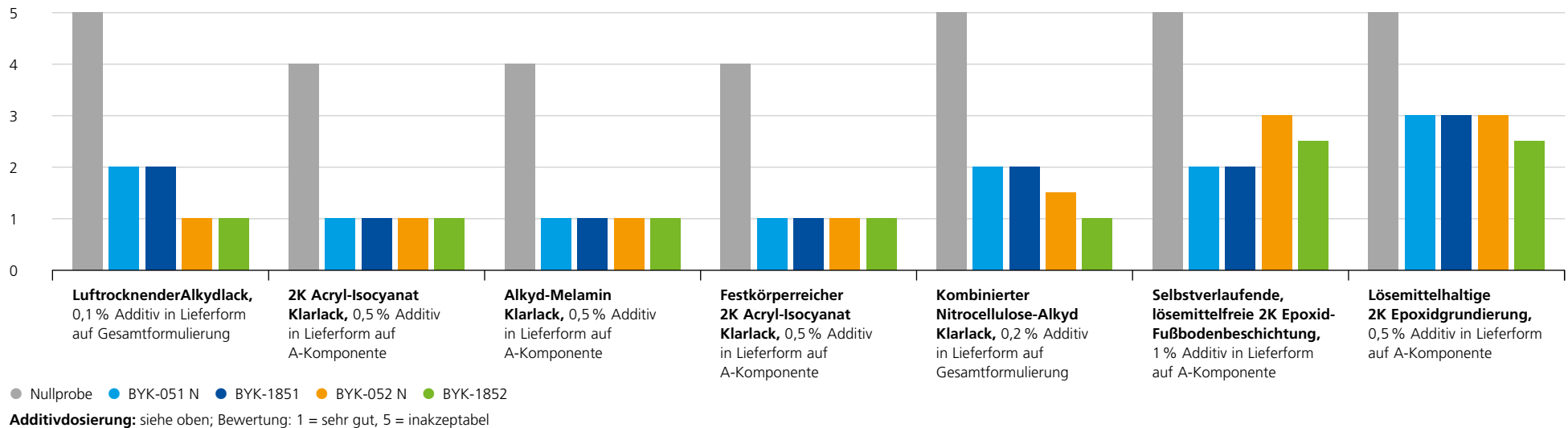
- Spontane und sehr effiziente Entschäumung verschiedenster Systeme
- Silikon- und aromatenfrei
- Für guten Verlauf und störungsfreie Oberflächen

Einsatzgebiete

- Allgemeine Industrielacke
- Maler- und Bautenlacke
- Holz- und Möbellacke
- Automobilacke
- Schiffsacke und Korrosionsschutzbeschichtungen
- Fußbodenbeschichtungen
- Druckfarben und Überdrucklacke



BYK-1851 und BYK-1852 – Nahezu identische Wirkung der Nachfolgeprodukte in verschiedensten lösemittelhaltigen Lacksystemen



Technische Daten

BYK-1851

- Lösung von Polyolefinen
- Dichte (20 °C): 0,80 g/ml
- Nichtflüchtige Anteile (10 min, 150 °C): 20 %
- Lösemittel: entaromatisierte Kohlenwasserstoffe
- Flammpunkt: 37 °C

BYK-1852

- Lösung von Polyolefinen
- Dichte (20 °C): 0,77 g/ml
- Nichtflüchtige Anteile (10 min, 150 °C): 20 %
- Lösemittel: entaromatisierte Kohlenwasserstoffe
- Flammpunkt: 42 °C



Ihr lokaler
Kontakt

BYK-Chemie GmbH
Abelstraße 45
46483 Wesel
Deutschland
Tel +49 281 670-0

info@byk.com
www.byk.com

ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIGEL®, PURABYK®, RECYCLOBYK®, RHEOBYK®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® und VISCOBYK® sind eingetragene Warenzeichen der BYK Gruppe.

Sämtliche Angaben in diesem Dokument basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Für die hier gemachten Angaben wird keine Gewähr und/oder Garantie übernommen, weder ausdrücklich noch stillschweigend, dies schließt auch die Gewährleistung der allgemeinen Gebrauchstauglichkeit oder der Eignung für einen bestimmten Zweck aus, oder dass die hierin genannten Produkte, Daten und Informationen ohne Verletzung von Schutzrechten Dritter verwendet werden können. Angaben über Eignung und Anwendung der Produkte stellen keine verbindliche Vereinbarung bezüglich der vertraglichen Beschaffenheit oder einer spezifischen Verwendungseignung des Produkts dar. Vertragliche Regelungen, insbesondere vereinbarte Produktspezifikationen, haben stets Vorrang. Wir empfehlen Ihnen, unsere Produkte vor dem Einsatz in Vorversuchen auf ihre Eignung für den von Ihnen beabsichtigten Zweck zu prüfen. Wir behalten uns das Recht vor, die Angaben in diesem Dokument ohne vorherige Ankündigung zu ändern oder zu aktualisieren.



FACT SHEET L-XS 141
09/2024