

ADDITIV-EMPFEHLUNGEN SCHMIERSTOFFE UND FORMTRENNMITTEL

ENTSCHÄUMEND



SUBSTRATBENETZEND

VERDICKEND



Ölbasierte Schmierstoffe und Kühlschmierstoffe

Entschäumung	Substratbenetzung	Anti-Absetzen und Verdickung	Dispergierung und Stabilisierung von Feststoffen
Silikonhaltig: BYK-9730 ● BYK-9732 ● BYK-088 ○ Silikonfrei: BYK-9731 ●	BYK-310 ● BYK-333 ● BYK-307 ○	CLAYTONE-40 ● CLAYTONE-VP V ● GARAMITE-1958 ○ RHEOBYK-7410 ET ○	BYK-P 105 ● DISPERBYK-110 ● DISPERBYK-2157 ● ANTI-TERRA-U 100 ○ BYK-9076 ○ BYK-9077 ○

● Erste Empfehlung ○ Zweite Empfehlung

Wässrige Schmierstoffe und Kühlschmierstoffe

Entschäumung	Substratbenetzung	Anti-Absetzen und Verdickung	Dispergierung und Stabilisierung von Feststoffen
BYK-044 ● BYK-1799 ● BYK-028 ○ BYK-094 ○	Silikonhaltig: BYK-348 ● BYK-349 ● BYK-3450 ● BYK-346 ○ Silikonfrei: BYK-DYNWET 800 ● BYK-3410 ○	LAPONITE-RD ● RHEOBYK-7420 CA ● OPTIGEL-CK ○ OPTIGEL-WX ○	Graphit, MoS₂: DISPERBYK-2012 ● DISPERBYK-2015 ● PTFE: DISPERBYK-2061 ● DISPERBYK-2062 ● Andere Feststoffe: DISPERBYK-184 ● DISPERBYK-190 ●

● Erste Empfehlung ○ Zweite Empfehlung



Trockenschmierstoffe, Gleitlacke (Anti-Friction-Coatings)

Substratbenetzung

BYK-348 ●
BYK-347 ○

Reibwerteinstellung und Gleiteigenschaften

AQUACER 531 ●
AQUACER 597 ●
HORDAMER PE 03 ●
AQUACER 565 ○
AQUACER 1096 N ○

● Erste Empfehlung ○ Zweite Empfehlung

Galvanik, Metallreiniger

Entschäumung

Silikonfrei:
BYK-012 ●
BYK-1640 ○

Mineralöl:
BYK-037 ●

Substratbenetzung

Silikonfrei:
BYK-DYNWET 800 ●

● Erste Empfehlung ○ Zweite Empfehlung

Schmierfette

Verdickung

CLAYTONE-40 ●
CLAYTONE-VP V ●
CLAYTONE-APA ○
CLAYTONE-HY ○

PFPE-Basisöle:

CERAFLOUR 981 R ●
CERAFLOUR 998 R ●

● Erste Empfehlung ○ Zweite Empfehlung

Metalldruckguss

Substratbenetzung

BYK-3450 ●
BYK-3451 ●

Trennmittel

AQUACER 597 ●
AQUACER 1040 ●
HORDAMER PE 02 ●
HORDAMER PE 03 ●
AQUACER 1041 ○
AQUACER 3500 ○
HORDAMER PE 34 ○

● Erste Empfehlung ○ Zweite Empfehlung

BYK-Chemie GmbH
 Abelstraße 45
 46483 Wesel
 Deutschland
 Tel +49 281 670-0
 Fax +49 281 65735

info@byk.com
www.byk.com

ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK-AQUAGEL®, BYK-DYNWET®, BYK-MAX®, BYK-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKCARE®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKONITE®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURABYK®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® und VISCOBYK® **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.

