

BYK-1754

溶剤型印刷インキおよびオーバープリントワニスに適したシリコンおよび芳香族フリーのポリマー系消泡剤

製品データ

組成
ポリオレフィンの溶液

芳香族フリー
MOSH-/MOAHフリー

一般性状
本データシートに記載した数値は代表値であり、品質規格ではございません。

密度 (20 °C): 0.80 g/ml
不揮発分 (10分, 150 °C): 20 %
溶剤: 脱芳香族炭化水素
引火点: 37 °C

貯蔵および輸送
0°C~50°C温度で貯蔵および輸送してください。

特記事項
BYK-1754 はBYK-1751の後継製品です。

適用分野

印刷インキ

特長
BYK-1754は、溶剤型印刷インキにおいて、製造および充填時の泡の発生を防止します。また、加工時の気泡混入も防止します。本添加剤は、自発的な消泡効果を示し、再塗装時の塗膜間の接着性を低下させることはありません。さらに、BYK-1754を添加するとレベリング性が向上します。

推奨用途

印刷インキ	■
オーバープリントワニス	■

■ 最適 □ 適

推奨添加量

全配合に対して添加剤として、0.1-1%

上述の推奨添加量は初期値としてご利用ください。最適添加量は実際に試験を行い、決定してください。

添加方法

最適な消泡効果を得るには、本添加剤はミルベースの段階でできるだけ早く添加してください。

もし、それ以降の段階で添加する場合は、消泡剤を均一に分散し、ハジキ発生を防止する目的で、十分な高せん断力を加え混合してください。

ビックケミー・ジャパン株式会社

本社:東京都新宿区市谷本村町3-29

大阪:大阪市北区堂島浜1-4-4

www.byk.com/jp



Your local
contact

BYK-Chemie GmbH
Abelstraße 45
46483 Wesel
Germany
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® and VISCOBYK® are registered trademarks of the BYK group.

The information contained herein is based on our current knowledge and experience. No warranties, guarantees and/or assurances of any kind, either express or implied, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are made regarding any products mentioned herein and data or information set forth, or that such products, data or information may be used without infringing intellectual property rights of third parties. Any information about suitability, use or application of the products is non-binding and does not constitute a commitment regarding the products' properties, use or application. Contractual terms and conditions, in particular agreed product specifications, always take precedence. We recommend that you test our products in preliminary trials to determine their suitability for your intended purpose prior to use. We reserve the right to make any changes and to update the information herein without notice.