

BYK-358 N

ポリアクリレートベースの表面添加剤で、レベリング性を向上。中極性から高極性系向け。

製品データ

組成

アクリル系重合物の溶液

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。

比重 (20°C) :	0.95
不揮発分 (10分、150°C) :	52%
溶剤 :	アルキルベンゼン
引火点 :	47°C

食品接触用途

最新の食品接触用途に関する法的適合状況についてはお問い合わせ下さい。または、下記URLで確認して下さい。
www.byk.com

特記事項

本添加剤の溶剤フリー品、BYK-361Nもご利用になれます。

適用分野

塗料

特長

本添加剤はあらゆる溶剤型塗料で、ハジキ防止とレベリング剤としてご利用になれます。光沢を上げ、ロングウェーブ効果・肉持ち感を付与します。表面張力をわずかに下げますが、リコート性と層間密着性には悪影響を与えません。またBYK-358Nはクリアコートのお濁りや、顔料系におけるヘイズを起こしません。本添加剤は熱的に安定です。

推奨添加量

全配合に対し添加剤として0.1-1%。

上述の添加量は初期値として適用して下さい。最適添加量は実際に試験を行って決定して下さい。

添加方法

本品は、後添加を含む製造工程のいずれの段階でも添加することができます。

常温硬化プラスチック系

特長

本添加剤はすべての溶剤系および無溶剤系で、ハジキ防止とレベリング剤としてご利用になれます。表面張力をわずかに下げるので、オーバースプレーやダスト粒子がなじみやすくなります。BYK-358Nは非顔料系の濁りや、顔料系におけるヘイズを起こしません。

推奨用途

不飽和ポリエステル樹脂やエポキシ樹脂など、すべての常温硬化樹脂系への使用を推奨いたします。

推奨添加量

全配合に対して添加剤として0.1-0.5%。

上述の添加量は初期値として適用して下さい。最適添加量は実際に試験を行って決定して下さい。

添加方法

本品は、後添加を含む製造工程のいずれの段階でも添加することができます。

ビッケミー・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

<http://www.byk.com/jp>



BYK-Chemie GmbH
P.O. Box 10 02 45
46462 Wesel
Germany
Tel +49 281 670-0
Fax +49 281 65735

info@byk.com
www.byk.com

ANTI-TERRA®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, LACTIMON®, NANOBYK®, PAPERBYK®, SILBYK®, VISCOBYK®, and Greenability® are registered trademarks of BYK-Chemie. ACTAL®, ADJUST®, ADVITROL®, ASTRABEN®, BENTOLITE®, CLAYTONE®, CLOISITE®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PURE THIX®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, RIC-SYN®, TIXOGEL®, and VISCOSEAL® are registered trademarks of BYK Additives. AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, HORDAMER®, and MINERPOL® are registered trademarks of BYK-Cera. SCONA® is a registered trademark of BYK Kometra.

The information herein is based on our present knowledge and experience. The information merely describes the properties of our products but no guarantee of properties in the legal sense shall be implied. We recommend testing our products as to their suitability for your envisaged purpose prior to use. No warranties 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. We reserve the right to make any changes according to technological progress or further developments.

This issue replaces all previous versions – Printed in Germany