

BYK-1780

塗装により生じる微小泡の除去に適した、厚膜水系塗料用のシリコンを含有する消泡剤

製品データ

組成

ポリエーテル変性ポリシロキサンと疎水性粒子の混合物

一般性状

本データシートに記載され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): 1.00 g/ml

有効成分: 100 %

引火点: 87 °C

貯蔵および輸送

使用後は容器をしっかりと密閉してください。使用前によく混ぜてください。

適用分野

塗料

特長

BYK-1780 は、水系、特にエアレスまたはエアミックス法で塗布する厚膜系で高い効果を発揮します。BYK-1780は塗膜から微細な泡を除去するのに非常に優れ、高光沢系の透明度や光沢に影響を与えません。BYK-1780 は顔料系およびクリアー塗料に使用できます。この添加剤は無溶剤です。

推奨用途

建築塗料	<input checked="" type="checkbox"/>
木工および家具用塗料	<input checked="" type="checkbox"/>
防食塗料	<input checked="" type="checkbox"/>
工業用塗料	<input type="checkbox"/>

最適 適

推奨添加量

全配合に対して添加剤として、0.3-1%

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

添加方法

消泡剤の良好な分散を確保し、ハジキを防止するために、混合時に十分に高いせん断力を加えてください。

印刷インキ**特長**

BYK-1780 は、水系印刷インキ、オーバープリントワニス、水系放射線硬化型印刷システムに特に適しています。

推奨添加量

全配合に対して添加剤として、0.2-1.0%

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

添加方法

十分に高いせん断力をかけて添加して下さい。

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

www.byk.com/jp



Your local
contact

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

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.