

BYK-1780

含有机硅的水性体系用消泡剂, 去除厚涂体系施工过程中产生的微泡

产品信息

化学组成

含憎水颗粒的聚醚改性聚二甲基硅氧烷

典型物化数据

此数据页给出的数据只是典型数值, 并非产品的技术指标。

密度 (20 °C): 1.00 g/ml
活性物质: 100 %
闪点: 87 °C

贮存和运输

用后密闭容器, 使用前混合均匀。

应用信息

涂料工业

特性和优点

BYK-1780 对水性体系非常有效, 尤其是对于无气喷涂或空气喷涂的厚涂体系。该助剂可有效去除涂料中的微泡, 同时又不会影响高光体系的透明性或光泽。BYK-1780 不含溶剂, 可用于色漆体系或清漆。

推荐应用

建筑涂料	<input checked="" type="checkbox"/>
木器和家具涂料	<input checked="" type="checkbox"/>
防腐涂料	<input checked="" type="checkbox"/>
工业涂料	<input type="checkbox"/>

特别推荐 推荐

推荐用量

0.3-1 % 助剂用量(购入形式) 基于总配方。

以上推荐添加量供参考, 最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法和加工指导

为确保消泡剂良好的分散并防止缩孔, 加入过程必须充分保证高剪切力。

印刷油墨

特性和优点

BYK-1780 尤其适用于水性印刷油墨、罩光油和水性辐射固化印刷体系。

推荐用量

0.2-1.0 % 助剂用量(购入形式) 基于总配方。

以上推荐添加量仅供参考, 最佳添加量需经过一系列试验确定。

加入方法和加工指导

加入过程必须充分保证高剪切力。



您所在地的
联系方式

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®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERPOL®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURABYK®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL® 和 VISCOBYK® 是毕克化学集团的注册商标。

本资料是根据我们目前掌握的知识和经验。这些信息仅描述了我们的产品性能, 但不从法律意义上对产品性能作担保。我们建议先对我们的产品做测试来确定其能否达到您预期的使用效果。对于本资料所提及的任何产品、数据或信息, 或上述产品、数据或信息可在不侵犯第三方知识产权下使用, 我们不提供任何形式的担保, 明示或暗示的保证, 包括适用性或针对特定用途的担保。我们保留因科技发展或深入研发而作出更改的权利。

此版本取代所有之前的版本 - 中国印刷