

BYKETOL-WA

表面助剂, 不含有机硅, 用于水性涂料防止表面缺陷如沸腾痕、针孔、气泡, 橘皮以及缩孔, 并改善流平。

产品信息

化学组成

高沸点溶剂和破泡物质的混合物

不含 APEO

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):	0.76 g/ml
活性物质:	100 %
不挥发份 (10 分钟, 150 °C):	4 %
溶剂:	8 % 乙二醇丁醚
闪点:	67 °C
外观:	澄清至轻微浑浊

贮存和运输

温度低于 5 °C 时, 可能出现分层或浑浊。加热至 20 °C 并混合均匀。

应用领域

涂料工业

产品特性及优点

该助剂是一种具有消泡性的流平剂。防止在水性烘烤涂料中形成气泡和沸腾痕。避免缩孔和针孔等表面缺陷, 通过将 BYKETOL-WA 与聚合物消泡剂结合, 可以进一步提高其有效性。

建议用量

0.3-3 % 助剂用量 (供应形式) 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。

加入方法及加工指导

该助剂应加入到研磨料中。如果剪切力足够, 也可后添加到成品涂料中。



上海总部:
86-21-3749 8888
北京:
86-10-5975 5581
广州:
86-20-3221 1601
台湾:
886-3-357 0770

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 and 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，包括适销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