

DISPERBYK-2190

用于高碱性水性建材应用的零 VOC、零 APEO 液体润湿分散剂。

产品信息

化学组成

表面活性物质的混合物

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。

外观:	粘性液体
密度 (20 °C):	1.12 g/ml
不挥发份 (30 分钟, 150 °C):	100 %
闪点:	>150 °C

贮存和运输

在 10 °C 以下的储存或运输过程中可能会发生浑浊，这个现象对产品的性能没有影响。使用前加热至 20 °C 并搅拌均匀即可。

零 VOC

< 1500 ppm

不含烷基酚聚氧乙烯醚 (APEO)

应用领域

建材化工产品

产品特性与优点

DISPERBYK-2190 是一款高效、液体、零 VOC、无硅润湿分散剂，用于矿物类建材配方。该助剂与各种矿物基料体系高度相容。使用 DISPERBYK-2190 在建材配方中具有以下优点：

- 对配方中粉末成分具有独特的润湿性，同时对稠度和流变特性没有负面影响
- 加快、且更容易与水混合
- 形成均匀、稳定的结构
- 改善施工性
- 维持长效一致性
- 不影响沉降过程
- 颜填料的分散稳定性

DISPERBYK-2190

数据页

2020年6月更新

推荐用途

特别适合用于水性建材配方

- 抹灰砂浆
- 自流平
- 泵送砂浆

建议用量

0.1-0.5 % 基于矿物基料体系

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。

加入方法及加工指导

DISPERBYK-2190 能以供货形式直接添加,并且可以很容易混入水性介质中。该产品可以添加到粉末成分中,通过加入 10-20 % 的水或加热至 60 °C,可以降低其应用粘度。



上海总部:

86-21-3367 6300

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®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®MAX®, BYK®SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAC®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, POLYAD®, PRIEX®, PURE THIX®, RECYCLOBLEND®, RECYCLOBYK®, RECYCLOSSORB®, RECYCLOSTAB®, RHEOBYK®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, SCONA®, SILBYK®, TIXOGEL®, VISCOBYK® 和 Y 25® 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