

ANTI-TERRA-210

不饱和聚酯积层树脂中防止气相二氧化硅沉降的润湿分散剂。

产品信息

化学组成

含有填料亲和基团的共聚物溶液

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): 1.10 g/ml
闪点: >100 °C
粘度 (20 °C): 约为 100 mPa·s

食品接触法规现状

如需了解该产品的食品接触法规状态，请联系我们的产品安全部门或登陆网站：www.byk.com。

贮存和运输

温度低于 20 °C 时可能发生分层或浑浊，但产品的性能不受影响。

应用领域

室温固化体系

特性和优点

ANTI-TERRA-210 能防止亲水性气相二氧化硅在不饱和聚酯和乙烯基树脂中的沉降。该聚合物类型的助剂含有多种活性官能团，它们能吸附在气相二氧化硅颗粒上，并稳定原有的网络。这种受控絮凝效应防止了气相二氧化硅颗粒在树脂中的沉降。它所带来的其他效果是有一定触变性，并改善抗流挂性能。常规的“使用前搅拌”的操作不再需要，该助剂保证了积层树脂施工操作的安全性和更好的储存稳定性。ANTI-TERRA-210 对固化性能也没有影响。

加入方法及加工指导

ANTI-TERRA-210 推荐在气相二氧化硅之前加入到树脂中。

ANTI-TERRA-210

数据页

2015 年 08 月更新

推荐用途

积层树脂	■
------	---

■ 特别推荐

建议用量

5-20 % 助剂（供应形式），基于亲水性气相二氧化硅的含量。

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。



Additive Guide



上海总部:

86-21-3367 6300

北京:

86-10-5975 5581

广州:

86-20-3221 1600

台湾:

886-3-357 0770

ANTI-TERRA®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, DISPERBYK®, DISPER-PLAST®, LACTIMON®, NANOBYK®, PAPERBYK®, SILBYK®, VISCOBYK®, 和 Greenability® 是 BYK-Chemie 的注册商标。
ACTAL®, ADJUST®, ADVITROL®, ALUFERSOL®, BENTOLITE®, CLAYTONE®, CLOISITE®, COPISIL®, FULACOLOR®, FULCAT®, FULGEL®, FULMONT®, GARAMITE®, GELWHITE®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PERMONT®, PURE THIX®, RHEOCIN®, RHEOTIX®, RIC-SYN®, TIXOGEL®, 和 Y-25® 是 BYK Additives 的注册商标。
AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, CERACOL®, CERAFAX®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, HORDAMER®, 和 MINERPOL® 是 BYK-Cera 的注册商标。
SCONA® 是 BYK Kometra 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