

BYK-358 N

基于聚丙烯酸酯的表面助剂,用于溶剂型涂料体系和室温固化的塑料体系,改善流平。用于中等极性至极性体系。

产品信息

化学组成

聚丙烯酸酯溶液

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):	0.95 g/ml
不挥发份 (10 min., 150 °C):	52 %
溶剂:	烷基苯
闪点:	47 °C

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。

特殊注意事项

该助剂的无溶剂版本,即为 BYK-361 N。

应用领域

涂料工业

产品特性及优点

该助剂用作于各种溶剂型涂料的防缩孔和流平助剂。增加光泽并使涂层产生长波效应。略微降低表面张力,不影响重涂性和层间附着力。BYK-358 N 在清漆中不会造成浑浊,不会在色漆中造成雾影。该助剂是热稳定的。

建议用量

0.1-1 % 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。

加入方法及加工指导

该助剂可在生产过程的任何阶段加入,包括后添加。

室温固化的塑料体系

产品特性及优点

该助剂用作于各种溶剂型、无溶剂体系的防缩孔和流平助剂。略微降低表面张力,有利于雾化喷涂或粉末喷涂。BYK-358 N 不会造成清漆的浑浊,也不会造成色漆的雾影。

推荐用途

该助剂推荐用于各种室温固化树脂体系,例如,不饱和聚酯树脂和环氧树脂。

建议用量

0.1-0.5% 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。

加入方法及加工指导

该助剂可在生产过程的任何阶段加入,包括后添加。



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

info@byk.com

www.byk.com

ACTAL®, ADD-MAX®, ADD-VANCE®, ADJUST®, ADVITROL®, ANTI-TERRA®, AQUACER®, AQUAMAT®, AQUATIX®, BENTOLITE®, BYK®, BYK®-DYNWET®, BYK®-SILCLEAN®, BYKANOL®, BYKETOL®, BYKJET®, BYKO2BLOCK®, BYKOPLAST®, BYKUMEN®, CARBOBYK®, CERACOL®, CERAFAK®, CERAFLOUR®, CERAMAT®, CERATIX®, CLAYTONE®, CLOISITE®, DISPERBYK®, DISPERPLAST®, FULACOLOR®, FULCAT®, GARAMITE®, GELWHITE®, HORDAMER®, LACTIMON®, LAPONITE®, MINERAL COLLOID®, MINERPOL®, NANOBYPK®, OPTIBENT®, OPTIFLO®, OPTIGEL®, PAPERBYK®, PERMONT®, PRIEX®, PURE THIX®, 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