



润湿分散剂

Better BD-8141H

产品说明:

Better BD-8141H 是 52%活性含量的含酸性基团共聚物型分散剂, 适用于中至高极性溶剂系统, 用于稳定无机颜料特别是二氧化钛, 可显著降低研磨料粘度, 尤其是适合于酸催化体系 (卷材涂料), 具有优异的抗浮色发花的效果, 在研磨分散阶段或后添加方式使用皆可达到良好的效果。搭配 Better BD-8340 产品使用, 可获得更佳的分散效果。

产品规格:

外观	淡黄色液体
色度 (Gardner)	< 3
溶剂	丙二醇甲醚醋酸酯 (PMA) / 二甲苯 (XL)
沸点	> 137°C (溶剂) / 278.6°F
闪火点	> 26°C (闭杯) / 78.8°F

应用范围:

1. 无机颜填料的研磨分散。
2. 改善涂料的浮色发花现象。

添加量:

1. 研磨分散阶段: 1.0-3.0% 对无机颜料用量。
2. 后添加方式: 1.0-3.0% 对涂料用量。

上述用量很大程度取决于颜料的粒径, 最后用量须经一系列实验决定。

使用方式:

请先搅拌均匀后使用。

储存包装:

25、200 kg/ 桶。

远离火源, 并放置于阴凉通风处; 在正常保存条件下为一年。

在低温储存和运输时, 可能发生分层和浑浊, 使用前加热至20-60°C并充分混合。

重金属含量:

含量	Sb	As	Ba	Cd	Cr	Pb	Hg	Se	Zn
ppm	<5	<2.5	<10	<5	<5	<5	<5	<5	<10