



润湿分散剂

Better BD-8330

产品说明:

Better BD-8330 是 50%活性含量高分子量型分散剂, 与 CAB 具有良好的兼容性, 在溶剂型涂料系统中, 对于碳黑及有机颜料展现出优异的研磨分散性能, 可提高研磨配方中色粉的添加量, 同时仍具有较低的粘度、良好流动性及长时间的储存安定性。

产品规格:

外 观	黄色粘稠液体
色 度	<6 (Gardner No.)
溶 剂	醋酸丁酯
比 重	0.95g/cm ³
沸 点	约 126℃/258.8°F
闪 点	>22℃/71.6°F

应用范围:

1. 在溶剂型系统中分散研磨高比表面积碳黑及有机颜料。
2. 汽车漆、工业漆及塑胶漆等, 特别推荐在汽车修补漆中。

添加量及使用方式

建议添加量: 颜料表面积 (m²/g) ÷ 5 = % 分散剂活性量/颜料重量

颜料	% 分散剂活性量
有机颜料	8-12%
碳黑	10-40%
高比表面积碳黑	40-100%

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:

Better BD-8330 加入研磨基料中. 必要时加入相乘剂, 搅拌均匀.

在搅拌中加入颜料, 加完后进行研磨作业.

包装及储存:

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

重金属含量:

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