



# 有机硅改性聚丙烯酸酯流平防污剂

## Better BF-6370

### 产品说明:

Better BF-6370 是 25%活性含量的有机硅改进聚丙烯酸酯共聚物溶液, 含有羟基官能团, 可交联到树脂体系, 具有永久的防污、易清洁效果。可用于溶剂型面漆的流平防污, 可以和双组份聚氨酯、醇酸/三聚氰胺、聚酯/三聚氰胺、丙烯酸/三聚氰胺和丙烯酸环氧混合物等体系反应交联。

### 产品物性:

外观	无色至微黄澄清液体
活性含量% (1H/120°C)	25
羟值 (有效份)	约 30 mg KOH/g
溶剂	丙二醇甲醚醋酸酯
闪火点	47.9°C/118.2°F

### 应用范围:

BF-6370 带有羟基官能团, 适用于双组份聚氨酯、醇酸/三聚氰胺、聚酯/三聚氰胺、丙烯酸/三聚氰胺和丙烯酸环氧混合物的溶剂型面漆的流平和永久防污。

### 添加量及使用方式:

添加量: 总配方量3-6 %;

添加方式: 后添加, 使用前请先测试出最适当用量及兼容性。

最佳添加量需经过一系列试验确定, 该助剂推荐在生产的最阶段加入, 混合过程需要保证足够的剪切速率。 特别提醒如果该助剂应用在可交联的树脂体系中, 那么在重涂时需要均匀地, 彻底地打磨以确保有足够的层间附着力。

### 包装规格及储存:

25、200KG/桶;

远离火源, 并放置于阴凉通风处;

在正常保存条件下为18个月。

### 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