

聚醚改性有机硅流平剂 ESKA 841

描述

ESKA-841 是聚醚改性有机硅化合物,是 ESKA 系列流平剂中适用于亮光体系的产品中拥有**手感与防缩孔能力的产品,同时具有较好的相容性与流平能力,并提供体系极好的抗划伤性与防粘连性。另外 ESKA-841 具有优异的消光粉的定向能力。ESKA-841 特别适用于固含量较低的溶剂型涂料体系。

物化指标

产品名称	组成	外观	密度	有效份	溶剂
ESKA-841	聚醚改性聚二甲硅氧烷	无色至微黄粘稠液体	1.043	100%	—

特性

流平性	润湿力	重涂性	相容性	滑度	低稳泡性	抗缩孔性	防粘连性
★★★★★	★★★★★	★★★	★★★	★★★★★ ★	★★★★★	★★★★★ ★	★★★★★ ★

★★★★★代表** ★代表**

应用特性和优点

1. ESKA-841 可被通用于水性,光固化和溶剂型。
2. ESKA-841 高效用,改善抗刮性。
3. ESKA-841 防止和减低因污染引起之火山。
4. ESKA-841 在溶剂型配方中,藉由控制平光粉排列,防止平光粉不规则排列和表面不均匀
5. ESKA-841 额外之抗回粘效果。

应用领域 溶剂型涂料 水性涂料 木器涂料 光固化涂料

建议用量 总配方量 0.1-0.5% (使用前请先测试出最适当用量)

应用方法 可在生产过程中的任何时段加入,请搅拌均匀,用前请先试验。

包 装 25KG 每桶。容器未完全用空前，使用后须立即紧闭

储存稳定性： 应放在阴凉干燥的地方，未开封的原包装中保存 24 个月。

注意事项：

使用前请仔细评估对相溶性及缩孔的影响。