

FC303 增滑流平剂

★ 概 述	FC303为有机聚合物改性聚二甲基硅氧烷溶液，通过显著降低涂料体系的表面张力，赋予涂料体系优异的流平性能和滑爽效果。
★ 典型物性	外观 浅黄色清亮液体 有效成份 有机聚合物改性聚硅氧烷 有效物含量 25% 溶剂 乙二醇单丁醚/二甲苯 比重 约0.9
★ 特性与用途	<ul style="list-style-type: none">• 明显降低表面张力，增进底材润湿，与大部分树脂相容性较好。• 应用于溶剂型涂料，阻止贝纳德旋窝的形成，显著提高涂膜的流平性。• 涂膜手感极其滑爽，因此也改善了耐划伤性和耐磨损性。• 具有增进铝粉、消光粉排列和定位的作用。
★ 适用范围	<ul style="list-style-type: none">• 溶剂型涂料• 烘烤漆
★ 添加量与使用方法	添加量为0.1–1.0%（对配方全量），可在生产过程的任何阶段加入。
★ 储 存	产品含易挥发有机溶剂，搬运过程中，禁止火种。应储存于阴凉干燥的通风场所，容器保持密闭，远离火源及热辐射。较低温度时，可能发生浑浊和分层，使用前稍稍加热并混合即呈透明，对产品效率并无影响。
★ 安 全	需小心操作，避免接触皮肤和眼睛，其它资料请参考物质安全资料表。

本说明书仅供参考之用，不具任何保证性质，请预先试验其适用性