

有机硅氧烷润湿流平剂

Levelling Agent BR 3159

产品概述

Levelling Agent BR3159 是有机硅表面助剂通过降低涂料表面张力提供良好的底材润湿，即使对于润湿困难的底材也如此，及良好的防缩孔性能，它也有力地增加表面滑爽以及耐划伤性和防粘连性。防止了贝纳德漩涡的形成，改善了流平和光泽。

Levelling Agent BR3159 可普遍地用于所有溶剂型，无溶剂型和水性涂料系统。由于它与所有基料系统有优异的相容性故它不会在清漆里产生发浑的问题。

强烈增加表面滑爽并显著改善底材，润湿降低表面张力。它可普遍用于所有印刷油墨中。在水性系统中，它增加了防粘连性，展现了优异的相容性并可作为防缩孔剂。

物化特性

外观： 无色至浅琥珀色液体比重 25℃， g/cm³：

1.050±0.050

相容性： 水、二甲苯（任意比相溶） 水溶性：

呈透明状

不挥发物含量(3h/105℃)： ≥98.0%

有效成分 (%)： 100

使用建议

应用体系：UV、水性和油性

应用实例：水性和溶剂型木器漆，汽车漆，水性和溶剂型工业漆，聚酯漆，烤漆，丙烯酸漆、化丝网印刷油等。溶剂型木器涂料，推荐添加量为总配方量的 0.03-0.2% 溶剂型和水性工业涂料，推荐添加量为总配方的 0.05-0.3% 汽车修补漆，推荐用量为总配方的 0.03-0.2%

• 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上试验来确认，供应商不能做出任何承诺。
客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。

汽车原厂漆, 推荐用量为总配方的 0.03-0.2% 紫外光固化
印刷油墨和基于环氧化物<阳离子固化>的罩光油推荐用量为
总配方的 0.05-1.0

包装储存

25Kg 、 200Kg 塑桶; 在密封容器中可达 24 个月

- 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上进行试验来确认，供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。
-