

用于非水性工业涂料的低粘度流平剂

供货形式

50%活性溶液于二甲苯中，易于操作和混合涂料配方中

产品数据

每批检验指标:

动态粘度(Brookfield) DIN EN

ISO 2555

动态粘度 [mPa · s] ≤ 100

(1; 50 l/min; 25 °)

色值(Hazen) DIN EN ISO 6271-1

色值 ≤ 100

不挥发物质 DIN EN ISO 3251

不挥发物质 [%] 47-53

(1h; 125 ° C; 1g)

颜色 / 外观 VLN 250

颜色 无色

外观 透明

折光率 DIN 53491

折光率 1,4800-1,4840

(25 ° C)

密度(液体) DIN EN ISO 2811-2

密度 [g/cm³] 0,930-0,950

(20 ° C)

闪点 DIN EN ISO 1523

闪点 [° C] 27

约

添加量

具体配方的最佳添加量应该通过梯度法来确定。通常，添加量为基于总树脂固体份的0.5 - 3.0%之间。

特性及应用

Multiflow Resin不含硅，用于高性能工业面漆：

- 改善流动性和流平性。
- 减少针孔，鱼眼和火山口现象。
- 消泡及利于空气释放。
- 促进颜料分散。

储存

在25° C的温度下，未开封原始包装储存，本产品有效期最少为1460天。