

信诺®聚酯改性聚硅氧烷流平剂

产品编号
信诺®WE-D511N

组 成
聚酯改性聚硅氧烷共聚物溶液

物化指标

名 称	外 观	溶 剂	密度(g/ml) (25±1)℃	黏度 (s) (25±0.2)℃	固体含量% (105℃ 3h)
信诺® WE-D511N	无色至微黄色 透明液体	二甲苯	0.86-0.90	5-25 (涂-4 杯法)	13±3

应用领域

溶剂型涂料 光固化涂料

建议用量

名 称	%添加量(总配方)
信诺®WE-D511N	0.1-0.5

加入方法

用涂料体系的溶剂预稀释后加入易混合，可后添加。

应用建议

名称	清漆透明性	脱泡性	动态表面张力	静态表面张力	清爽性	防桔皮能力
信诺 ®WE-D511N	3	4	4	5	5	2

0=无效 5=非常优秀

应用特性和优点

名 称	特性和优点
信诺®WE-D511N	与普通聚酯改性有机硅相比，具有强烈降低溶剂型涂料体系的表面张力，有效防止缩孔的产生；与聚醚改性有机硅相比，不稳泡，具有优异的消泡性能，可有效防止聚氨酯亮光面漆表面“暗泡”的产生；降低漆膜表面的摩擦系数，增加清爽性能、改善抗刮擦能力；提高光泽度。适用高温烤漆体系，良好的重涂性，不影响层间附着力。

包装

25KG 180KG

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。

技术咨询：137 7370 5518

以上是有关我们产品的最新资讯，但由于受到各类配方及生产条件不同因素的影响，请务必按照贵公司的生产条件做适当调整。我们无法为各种个别情况做出担保，包括专利权益。