

SU912 溶剂型润湿分散剂

★ 概述 SU912具有优异的颜料润湿分散性，可适用于溶剂型涂料中各种有机和无机颜料及膨润土的润湿、分散、特别推荐使用于木器底漆中，以增进对木材导管的润湿性。

★ 典型物性	外观	黄棕色澄清液体
	有效成分	电中性聚酰胺与聚酯混合物
	有效物含量	约50%
	溶剂	二甲苯/异丁醇
	比重	0.90
	折射率	约1.485

★ 特性与用途

- 具有优异的颜料润湿分散性，能降低疏水性树脂与亲水性颜料的界面张力，减少颜料分散时间，并得到良好的分散效果及贮存安定性。
- 制成的研磨份粘度低，涂料具有较发的展色性、遮盖力、光泽度及流平性。
- 使用于木器底漆中，可增进对木材导管的润湿性。
- 能防止颜料的再絮凝及浮色、发花的发生。
- 对膨润土类防沉剂具有优异的活化效果，能使膨润土迅速活化成柔软易分散的糊状，并增进其防沉、防流挂效果。

★ 适用范围

- 溶剂型及紫外光固化体系的有机与无机颜料的分散
- 膨润土活化剂

★ 添加量	无机颜料：	对颜料0.2–5.0%
与使用方法	有机颜料(如酞菁蓝或碳黑)：	对颜料1–5%
	木器底漆对全量：	0.2–0.4%
	对膨润土的添加量为	10–50%

★ 储存 产品应置于阴凉干燥的通风场所，容器保持密闭，远离火源及热辐射。储存条件为0–40℃，当温度高于40℃，其色度会变深，使用时请恢复到0–40℃状况下使用，并不会影响产品品质。容器打开后未使用完毕，需密封完全，防止水气进入。储存期为12个月。

★ 安全 须小心操作，避免接触皮肤和眼睛，其它资料请参考物质安全资料表。