

涂易乐®超级润湿剂

—— Superwet-310/320 /320E/340 /360

【化学成分】

- 炔二醇改性表面活性剂（非离子型）

【产品特点】

- 适用于水性系统的低泡超强润湿剂
- 可提高体系对各种基材的动态润湿能力
- 静态和动态表面张力低，促进流动流平
- 产品不起泡
- 无硅，无油，不含APEO

【一般性质】

项目	Superwet-310	Superwet-320	Superwet-320E	Superwet-340	Superwet-360
外观	无色液体	微黄色透明液体	微黄色透明液体	微黄色透明液体	微黄色透明液体
颜色 (APHA)	<350	<350	<350	<350	<350
活性物含量	100%	100%	50%	100%	100%
VOC (%)	0	0	0	0	0
密度(kg/m ³)	0.91X10 ³	0.91X10 ³	0.92X10 ³	0.93X10 ³	0.92X10 ³
闪点(°C)	>110	>110	>110	>110	>110
溶解性	溶于水	自乳化	自乳化	混溶	自乳化
表面张力 (0.1%)	1b/s	26.5	26.4	26.9	25.1
	6b/s	30.8	28.2	29.5	26.4
备注	1b/s 静态，6b/s动态				

【应用推荐】

- 水性油墨和光油
- 水性涂料和水性涂饰剂
- 水性粘合剂和乳胶制品
- 特别推荐用于水性PU体系

【包装与储存】

- 25L/220L桶装
- 本品应置于干燥、阴凉、通风处密闭常温保存，远离火源。

【建议添加量】

- 全配方的0.2%-2%，最好做梯度试验来确定最佳用量。

【使用方法】

1. 使用时，应持续搅拌15-30分钟确保混合均匀。如果粘度上升，可适当加热。
2. 涂易乐®最好在其它表面活性剂和聚合物加入后添加，以确保其在体系中溶解或分散。
3. 涂易乐®最好在颜填料及其它固体物质之前加入，以利于涂易乐®润湿固体及抑制搅拌过程中的泡沫产生。
4. 在低温下运输和储存时，有时会出现凝固或结晶，将其加热到熔点后，搅拌后依然可以恢复原状，不影响使用效能。