



北京晨洋科技有限公司
Beijing Chenyang Technology Co.

WA 润湿流平剂硅油

WA 润湿流平剂硅油是一种低粘性、非离子聚氧乙烯改性聚二甲基硅氧烷，是一种高效、低表面能量的表面活性剂。

用于提升对施工基材的湿润性、延展性、渗透力、降低表面张力。该产品具有快速润湿基材、优秀的抗水解性，适用于水性系统或水油混合体系的添加使用。该湿润剂的添加比例低至 0.1 重量百分数即可有效降低表面能量。

技术指标：

外观：	无色或浅色透明液体
溶解性：	能分散于水、醇醚类等常规溶剂。
粘度(25℃)：	20-45 mPa.s
表面张力(0.1%水溶液)：	< 21.5 mN/m.
闭杯 ° C (° F)：	>100 (>212)
非挥发物质含量	100%
类型：	硅氧烷
比重：	25℃ 0.98
(25℃)粘度 CPS	100-200

应用范围： 水性工业涂料，水性木器漆，水性光油

使用： WA 润湿流平剂添加剂添加量一般为整体配方重量的 0.1~1.0%。本添加剂可在研磨、配制或最后阶段添加。生产前应进行全面测试，以确保获得预期的性能。

储存： 在 4℃ 和 40℃ 之间保存，自生产之日起保质期为 24 个月。本品低温可能凝固，使用时稍微加热至室温或 30℃ 左右，不影响使用。

包装： 1* 25kg、1*125kg 塑桶，保质期 24 个月。