

环保水性低泡润湿剂

概述

TL-305/TL-106 为非离子水性润湿剂，与其他助剂配伍性好，生物降解性好。适合水性配方体系，有非常好的润湿、渗透性，适用于水性色浆、涂料、印刷油墨、粘合剂等，是水性涂料配方中的标准助剂。再涂性能良好，与不同的聚合物有很好的相容性。

产品信息

化学组成: 非离子型环氧乙烷/丙烷嵌段聚合物。

典型物化数据:

此数据页给出的数据只是典型数值，并非产品的技术指标。

产品名称	物理状态	HLB 值	pH 值	有效成分
TL-305	无色透明液体	6-8	5-7	100%
TL-106	无色透明液体	7-9	5-7	100%

贮存和运输

在温度低于 0℃ 的状态下贮存或运输时，可能发生分层、浑浊或膏状。使用前加热至 20℃ 并搅拌。

应用信息

水性油墨、涂料、水性通用色浆

特性和优点:

该助剂可迅速有效地降低体系表面张力、润湿基材，在基材表面铺展开，达到改善附着、增加表面光泽和提高颜色分辨率；改善流平性，达到均匀涂饰；提高色浆研磨、油墨印刷及涂料涂装效率。

应用领域

工业涂料	●
汽车涂料	●
皮革涂料	●
防腐涂料体系	●
水性胶粘剂	●
水性油墨	●

●——特别推荐；○——推荐

该助剂也推荐用于生产稳定的通用的颜料浓缩浆。

推荐用量

助剂用量（购入形式）:

水性色浆: 0.1%—3.0%

印刷油墨: 0.1%—1.0%

水性涂料: 0.1%—1.0%

上述数据为经验用量，最佳用量需通过一系列试验确定。

包装

—200kg 环塑料桶（其它规格包装需提前报备）