

超分散剂 Tech-5076

描 述

Tech-5076 是基于嵌段聚合技术开发的新型高分子型分散剂，其分子结构含有多个亲颜料基团，对于各种颜料特别是碳黑有极强的吸附能力，其溶剂化链段与各种树脂体系的相容性均很突出，适用面广，在使用中对于降低色浆的粘度，提高颜料填充量均有出色表现，同时有很好的储存稳定性。

物理化学参数

成 分：含有亲颜料基团的高分子型分散
外 观：黄色黏稠液体
活 性 份：100%

特 性

- ◆ Tech-5076 适用于中高极性体系，与常用的涂料树脂匹配性好，在涂料体系中有很好的通用性。
- ◆ Tech-5076 能显著提高基料对颜填料的润湿分散能力，降低体系粘度，增进流动性，缩短研磨分散时间。
- ◆ Tech-5076 属于高分子型超分散剂，具有优秀的防止返粗的能力，相对于小分子型的润湿分散剂而言，可以大大延长研磨好色浆的储存稳定性。

应用体系与用量

适用于中高极性体系，添加量根据不同使用体系加量不同，对于无机颜料 10%—15%，对于有机颜料 30%-50%，二氧化钛 5-6%，对碳黑 50%—100%（根据颜料的比表面积而定）。

包 装

25kg

TECH Polymer

A company focus on additives since its birth

■上海公司——

地址：上海市浦东新区沪南公路 8666 弄上海智城 11 号楼 5 层
电话：021-50796110 传真：021-50796113
MSDS/TDS: www.tech-polymer.com.cn

附：本说明书的目的在于提供涂料、油墨等技术人员以基本产品信息，仅供研发参考使用，不具有任何保证性质，请预先测试其适用性。



■广东公司——

地址：广东省佛山市顺德区勒流街道宝智园 1 栋 403 单元
电话：0757-22689820 传真：0757-22689270