

分散剂 Tech-5310

描 述

Tech-5310 是基于控制聚合技术开发的新一代嵌段型高分子分散剂，其含有多个锚固基团，对于各种有机颜料特别是碳黑均有很强的吸附能力，可以大大降低研磨体系的操作粘度，增加颜料填充量，同时有极强的防止絮凝返粗的能力，可极大提高研磨好色浆的储存稳定性。

物理化学参数

成 分：含有亲颜料基团的高分子型嵌段共聚物
外 观：黄色透明溶液
活 性 份：50%
溶 剂：混合二元酯

特 性

- ◆ Tech-5310 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-5310 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-5310 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 5%—15%，对于有机颜料 30%-50%，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