

分散剂 Tech-5320

描 述

Tech-5320 属于含有多个锚固基团的高分子型超分散剂，对于各种有机颜料均有极好的润湿分散能力，有很强的降粘能力，特别适合研磨高色素碳黑，并可以大大降低研磨体系的操作粘度，增加颜料使用量，与颜料衍生物类降粘剂配合使用效果更加出色，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，所研磨的单色色浆在调色时不易浮色。

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：蜡状固体（超过 45 度逐步变成粘稠液体）
活 性 份：100%

特 性

- ◆ Tech-5320 适用于中等极性体系，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-5320 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，与颜料衍生物类降粘剂配合使用效果更佳。
- ◆ Tech-5320 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

适用于双组份聚氨酯、醇酸、丙烯酸酯、聚酯、氨基烤漆等溶剂型涂料
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%（根据颜料的比表面积而定），炭黑的 70-100%。

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