

## 超分散剂 Tech-5544

### 描述

Tech-5544 属于含有多个亲颜料基团的高分子型超分散剂，含有多种颜料吸附基团，对于有机与无机颜料均有良好的润湿分散性，特别适合有机与无机颜料共研磨的体系，有很好的防絮凝及浮色发花的能力，所研磨的单色色浆在调色的时候不易浮色。

### 物理化学参数

成分：含有亲颜料基团改性聚酰胺聚合物  
外观：棕黄色透明溶液  
溶剂：混合二元酯  
活性份：50%

### 特性

- ◆ Tech-5544 具有广泛的通用性，适用于多种涂料体系，并对各种无机和有机颜料均有很好的分散能力，适合有机，无机颜料共研磨的体系。
- ◆ Tech-5544 属于高分子型超分散剂，具有很好的分散稳定性，相对于小分子型的润湿分散剂而言，具有优秀的防止返粗与防沉降的能力。
- ◆ Tech-5544 用于涂料中可以降低研磨时间，提高漆膜光泽，着色力。

### 应用体系与用量

Tech-5544 可以用于各种体系，并可用于分散各种颜料体系，是通用性极强的超分散剂。

添加量根据不同使用体系加量不同，对于钛白粉 2%-4%，无机颜料，3%-5%，有机颜料 20%-40%，碳黑 30%-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](http://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