



深圳市睿景新材料科技有限公司  
Shenzhen Ruijing New Material Technology Co., Ltd.

## RJ-H530 水性环氧树脂分散体

### 概述:

**RJ-H530** 是一种柔性水性环氧分散体产品。它具有优异的柔韧性，优良的初期耐水性能和耐盐雾性能等特点。

### 特性:

- \* 优异的柔韧性，耐冲击性能
- \* 优良的耐盐雾、耐水等性能

### 适用范围:

- \* 提高漆膜柔韧性，与快干型树脂搭配使用
- \* 与通用型水稀释型、乳液型胺固化剂配合使用，用于防腐底涂、中涂等

### 物理性质:

检测指标	检测标准	技术指标
外观	目测	白色乳液
固含量 (%)	ASTM D1259	53 ± 2
粘度 (cP) (25°C, 20rpm spindle #5)	ASTM D2196	200 -4000
环氧当量 (g/mol, as supplied)	ASTM D1652	900 - 1150
溶剂 (%)	理论值	≤2%

以上各值是基于实验室多次测试出的物理性质，不作为出厂产品的出货标准  
早期性能建立与固化剂选择有关，不同类型搭配可能有所差异

### 使用推荐:

- \* 水磨浆后添加树脂乳液调制成成品油漆
- \* 部分或全部树脂乳液与颜填料高速分散或研磨至要求细度
- \* 加入固化剂后至少搅拌 5 - 10min 以保证分散均匀

### 储运和包装:

- \* 原桶密封，建议避光放置于阴凉、干燥处储存，温度 10 - 40°C
- \* 原包装开封后，避免乳液长时间与空气接触，以免影响产品质量
- \* 本产品自制造日起，有效期 6 个月，逾期请复测后使用
- \* 原桶包装 1T/桶，IBC 吨桶

注：我司特别声明，本产品未经测试医用和药用。本说明书所载的数据和内容源于实验室测试和理论，但鉴于不同行业应用的差异，以及配方和环境多变性，建议工程师使用前先试验其适用性；我司不对任何间接和附带性损害承担连带责任。