

## WD-508 增韧剂

### 概论

WD-508是一款用于环氧酸酐固化体系的液体增韧剂，能数倍提高断裂韧性，而保持较高的耐热性。可赋予环氧酸酐固化物优异的抗开裂和耐冷热冲击能力，而其它力学性能损失不多，TG值基本不变。

### 应用领域

通用型环氧树脂/酸酐固化体系；  
适用于电工绝缘浇注料(用于制造绝缘件、互感器、干式变压器等)、电子灌封料及拉挤工艺纤维增强复合材料等。

### 性质

外观	目视	液体，微黄色透明
有效成份		≥99%
密度		0.97~1.04
粘度 mPa · s/25°C		4000-8000

### 包装

净重：25kg/桶

### 储存

- 远离高温及火源、水源；
- 放置在通风阴凉处；
- 避免日晒；
- 未开封原始包装储存，在 25°C的温度下，本产品储存最少为 12个月。

### 安全

本产品需小心操作，避免接触皮肤和眼睛，其他资料请参考 MSDS。

本说明书仅供参考之用，不具任何保证性质，请预先验证其适用性。如需索样请访问本司微信小程序

【古德化工】或访问[www.goodmaterial.cn](http://www.goodmaterial.cn)

### 使用方法

- ◆ 与环氧树脂或酸酐组份预混，充分搅拌10-30分钟。

### 推荐用量

- ◆ 添加量为环氧树脂重量的10-30%，固化物为白色不透明。
- ◆ 添加适量的本增韧剂，酸酐固化剂可适量提升0-40%，已达到最佳的增韧性能，最佳用量请通过实验确定。

修正版本 1.1

修正日期 2022/01/10