

产品概述



KST-552是一种反应型的柔性环氧树脂，与通用双酚A环氧树脂相比，具有柔韧性、低应力、抗低温开裂、挥发分低、卤素含量低、耐温性高和储存稳定性好等优点，适用于高性能胶粘剂、复合材料、涂料等应用。

性能指标

项目	指标	测试方法
外观	透明粘稠体	目测
粘度(25±1°C), mPa·s	4800~7600	GB/T 2794-2013
环氧当量	275~350	GB/T 4612-2008
不挥发份	99.8%	GB/T 2793-95

使用方法

用胺类、酸酐类及咪哇类等固化剂及偶联剂配置成常温或加热固化的胶粘剂灌封料、涂料等以适应耐高温性能好的领域。

可以配合常规双酚A环氧树脂调节胶粘剂的硬度。

产品应用

适用于高性能胶粘剂、复合材料、涂料等。

产品特点

- (1) 具有柔韧性；
- (2) 低应力；
- (3) 抗低温开裂；
- (4) 挥发分低；
- (5) 卤素含量低；
- (6) 耐温性高、储存稳定性好

包装与贮存

包装：200Kg/桶。

注意事项

常温下储存期为24个月。树脂的存放应保持干燥、密封。

以上提供资料均由我司技术部门试验得来，仅作为介绍和使用建议，我司无论在口头上、书面上或试验上所提供的技术意见均出自诚意但不作保证，本公司不作法律担保及不负任何责任。用户对我公司供应的产品有责任进行试验，以验证是否适合自己的工艺条件和用途。