

# STW600 水性环氧树脂

**类型：**改性固体双酚 A 环氧树脂溶液

**供货形式：**75%的溶液（溶剂为丙二醇甲醚）

**用途：**主要用于制备双组分水性环氧富锌底漆，可用于化工行业，集装箱行业，石油行业，电力行业，河流污水行业等，还可用于船舶、管道、隧道、地下仓库等场所。

**性能特点：**表干速度快

具有优异的附着力

具有优异的耐盐雾性

具有自乳化特性

具有良好的耐水性

## 产品规格

项目	指标	方法
外观	粘稠透明液体	目测
固体含量 %	75 ± 2	GB/T 1725
环氧当量 g/mol	450-550 (按固体计)	盐酸丙酮法
密度 (20°C时) g/cm <sup>3</sup>	1.0-1.3	GB/T 6750
粘度 mPa·s	6000-12000	GB/T 7193

## 使用方法：

(1) 本产品可以用作双组分水性环氧富锌底漆，具有极佳的附着力和耐盐雾性。

(2) 本产品具有很好的自乳化特性，可以在高速剪切的情况下，缓慢加水得到环氧水分散液。

(3) 本产品在制备双组分水性环氧富锌漆中，A 组分不应有水存在（锌在水中不稳定，会产生化学反应）。

**储存：**原装密封容器中储存，本产品贮存稳定性至少 12 个月。严禁靠近火源。

**安全：**应该仔细阅读安全数据表（MSDS）。该安全数据表包括标签、运输、储存、产品使用、产品安全和生态信息。

**包装：**200KG 铁桶。