

# 环氧树脂AB胶 快干环氧树脂AB胶 东莞特固新材

产品名称	环氧树脂AB胶 快干环氧树脂AB胶 东莞特固新材
公司名称	东莞市特固新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市石碣镇同富东路力巨科技园4楼
联系电话	18825515253 18825577559

## 产品详情

### 环氧树脂的历史

#### 环氧树脂的历史

环氧树脂的发现可以追溯到1938年。瑞士的Pierre Castan博士发现了双酚A型，该专利由瑞士的汽巴（Ciba）购买。自从1948年在工业上使用以来，它已被广泛用作工业材料，作为热固性树脂的代表。

顺便说一句，这家汽巴公司被认为是世界三大环氧树脂生产商之一，然后反复合并和拆分，其中一些现已成为全球制药公司诺华公司，而非化学是大的德国公司被化学品制造商巴斯夫收购。自开发和生产开始以来，环氧树脂已被广泛用作粘合剂和涂料，从1960年初开始在日本国内生产。从那时起，油漆，粘合剂和其他材料的使用已扩展到所有产品，主要用于电子工业，例如汽车工业和建筑。

?环氧树脂固化并沉淀。可以再使用了吗？

环氧树脂AB胶固化并沉淀。可以再使用了吗？

A. 如果在低温（低于10℃）下长时间存放，则环氧树脂AB胶（A部分）可能会结晶并变得浑浊或从底部沉淀出白色。这与芝麻油和橄榄油在低温下结晶的现象相同。但是，芝麻油和橄榄油在室温下可以恢复，但是环氧树脂AB胶在室温下不能恢复。有必要加热。

如果结晶，请通过以下方法加热。这将返回到原始的透明状态。在这种情况下，质量根本不受影响。请注意，仅回到室温后晶体才能完全融化。

?将瓶子放在约50 的热水中并加热。

?用暖风加热器加温风。如果太小，则可以使用热风枪。

切勿直接着火。还要确保环氧树脂AB胶不会达到高温（超过60 ° C）。

改进了环氧树脂AB胶，因此即使在低温下也难以结晶。如果您在使用环氧树脂AB胶A组分结晶时遇到问题，我们建议选购不会结晶的环氧树脂AB胶。

注意，固化剂（B部分）不会发生结晶。

### 环氧树脂AB胶对工作环境有什么要求？

众所周知我们使用环氧树脂AB胶是分A组份和B组份，一液是本胶，一液是硬化剂，两液相混才能硬化，是不须靠温度来硬应熟成的，所以是常温硬化胶的一种，做模型有时会用到。一般用于工业。那么下面就简单介绍下使用时对工作环境的要求：

- 1、工作室和使用器具必须保持洁净，否则会影响环氧树脂AB胶质量和粘接效果，特别是油污，灰尘会影响滴胶的透明度和附着力。室内湿度不宜太大，尽量保持通风或者有排气扇，人员走动尽量穿拖鞋或者鞋套，室内空气太浑浊时，可在地面洒少量水滴
- 2、环氧树脂AB胶车间尽量保持常温25度，温度对环氧树脂AB胶可使用时间和固化时间有很大的影响，另外，开空调中，注意出气口水雾直接洒落在胶层表面，与B剂成分发生化学反应，起白雾，油污，颗粒状等现象
- 3、滴胶工作台面尽量平稳，以免出现流胶，露胶，滴不到位，滴不平整状况，可以用平衡仪器，平衡尺去先调试