

金属粘接环氧树脂AB胶 特固新材直销 环氧树脂AB胶

产品名称	金属粘接环氧树脂AB胶 特固新材直销 环氧树脂AB胶
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

特固新材告诉你环氧树脂AB胶在使用时有什么需要注意的

环氧树脂AB胶是一种用于物品胶接的粘接剂，分为A胶和B胶。使用时如果单独使用一种，那么环氧树脂AB胶不会固化，只有两种胶一起使用才能使之粘接、固化。

所以，我们在所用环氧树脂AB胶的时候，要注意A胶和B胶按比例混合，而且要直接的物品部位要保持干燥和干净。避免因为两种胶比例不同导致固化效果不完全，但是还有一点就是环氧树脂AB胶两种胶混合后是会很快固化，所以混合后要在规定的时间内使用，防止混合后固化无法使用。

特固新材是一家供应环氧树脂AB胶的厂家，可以大批量的供应环氧树脂AB胶，而且种类也是很丰富的，如果您有需要购买，欢迎您联系特固新材

环氧树脂AB胶的粘合力能持续多久？

环氧树脂AB胶的粘合力能持续多久？

这是一个棘手的问题，工程或结构粘合剂被设计为性的，即保持粘合零件的使用寿命。不可能有准确的粘接寿命。

这有一些例外。某些类型的环氧树脂AB胶被设计为临时的，因此会在正确的条件下。另一个例外是将性胶粘剂置于压力很大的情况下，例如极端温度，暴露于刺激性化学物质或两者兼而有之。如果胶粘剂接头负荷过大并疲劳，还会导致长期损坏。苛刻的化学药品包括强酸和强碱以及极性溶剂，它们可能会对胶粘剂产生破坏作用。

环氧树脂AB胶重要的是要考虑的不仅是可侵蚀的粘合力，还包括下面的基材。一个很好的例子是低碳钢。在盐雾环境中，它将被迅速腐蚀，从而导致粘合区域的基材失效。在这种情况下，使用一种胶粘剂，该胶粘剂将有助于保护和延长底材的使用寿命。

在使用胶粘剂之前然后粘合最终的生产组件，而不是“冒险”并希望粘合剂持续使用，粘合剂制造商建议用户检查部件上粘合剂的适用性和使用寿命。您应该做什么，等到17年5个月等了？不，检查长期耐用性的方法简单得多：加速老化。这是在严格控制的极端条件下进行的老化-通常在湿度箱或盐雾柜中进行，结合了热和化学侵蚀（请记住，这两个因素的结合确实使胶粘剂得以通过）。一些环氧树脂AB胶制造商或私人测试实验室可以帮助客户进行此类测试。别忘了，每种基材

有关加速老化测试和胶粘剂寿命的更多帮助和建议，请联系特固新材。

环氧树脂AB胶的混合

通常，未固化的环氧树脂AB胶具有较弱的机械性能和较低的耐化学性。

然而，固化的环氧树脂AB胶通过连接分子形成三维交联结构，导致高机械强度和高耐化学性。

环氧树脂AB胶的固化反应是放热反应，在夏天，施工过程中树脂的温度很重要，因为当您移开视线时，树脂往往会变热并变硬。

一些树脂/固化剂在室温下固化，但许多需要加热才能固化，而高温环境下使用的特殊基础剂/固化剂组合则需要在200°C左右的温度下加热。