

轨道交通等使用巨强-A型双组份环氧树脂胶粘剂

产品名称	轨道交通等使用巨强-A型双组份环氧树脂胶粘剂
公司名称	江苏金强新材料科技有限公司
价格	.00/kg
规格参数	品牌:巨强牌 型号:A型 产地:江苏靖江
公司地址	江苏省靖江市西来镇泥桥集镇南首丹华港边
联系电话	18752675486

产品详情

本双组份环氧胶为无溶剂型环保胶粘剂，具有高韧性高强度耐中高温的特性。该胶粘剂在5 ~ 40 室温范围内具有优秀的施工复合条件和理想的粘合强度及柔韧性，并有优异的耐水、耐油、耐候性。适用于铝合金、不锈钢、大理石及橡胶等之间的相互粘接。尤其具有优异的耐高低温循环冲击性能。

固化：

本胶粘剂可在常温下固化，固化时间可通过提高温度或增加催化剂来缩短，最佳的粘接强度在一周后形成。在固化过程中，必需要对被粘物上加一定的压力（强度大小以满足粘接对象有良好的接触为前提），从而确保胶与两个粘接物间有很好的接触，才能达到最理想的粘接强度；如果采用加温固化，温度建议控制在60 --75 之间固化时间约90分钟(先用50 -60 加温20分钟，然后用75 加温70分钟左右)，一周后达到最佳粘接强度。

固化后剪切强度：（铝/铝粘接，单位Mpa）

25 条件下，固化过程中的强度变化

第一天 第二天 第四天 第七天

8 12 20 26

本胶粘剂使用时，A、B组份在相同的环境温度下、湿度65%左右，按重量A:B=2：1配比。（用量400克/m²左右，特殊要求高的产品如要增加拉伸、剪切、剥离等指标的强度，增加涂胶量，蜂窝制品量增加20%-30%,能起到比较理想的效果。环境温度在5 左右时可适当增加B组份的用量来加快固化速度，建议控制B=1.2，即比例为A:B=2：1.2）首先分别将A、B组份单独搅拌均匀后取用，将B组份倒入A组份中，再充分搅拌均匀即可使用。搅拌好的胶必须在适用期内全部用完。无论是A组份还是B组份在保存与使用中一定不要长时间的暴露在空气中，盛胶的桶一定要盖好、封闭好。如A、B组份包装开启后一次使用不完，取用后需立即封闭好原包装桶，在20天内使用完，不影响产品质量。