

顺辉-新型环保高强植筋胶（A级胶）

产品名称	顺辉-新型环保高强植筋胶（A级胶）
公司名称	桥区顺辉幕墙材料经销处
价格	.00/个
规格参数	产地:安徽淮南 成膜时间:5 初干时间:10
公司地址	中国 山东 济南市 济南市天桥区水屯路
联系电话	86-53188663929 15866734558

产品详情

产地	安徽 淮南	成膜时间	5
初干时间	10	调整时间	2
干固时间	1	拉伸粘结性	11
贸易属性	内贸	品牌	顺辉
伸长率	1	外观	膏糊
颜色	白色	粘度	强
贮存期	12个月	最低成膜温度	1

详细信息[批发说明](#)|[运费说明](#)

型号	20	粘合材料类型	金属类
品牌	顺辉	剪切强度	65 (mpa)
有效物质	60 (%)	保质期	12 (个月)
执行标准	jgj145-2004		

是一种环氧与不饱和树脂的混合产品，易施工，强度好；磁白色，细腻易调；达到国家新型检测标a级胶

的标准要求；温度1---10及潮湿环境下可以施工。

主要用于建筑安装、工程抗震加固、混凝土植筋、机械设备基础固定、钢与钢、石材等的粘接要求。

小直径圆钢6#、8#可在混合均匀的植筋胶上滚一至两次，直接插入孔中即可锚固，施工简便；植筋固化前严禁碰动钢筋，待完全固化后方可进行下道工序。

规格：五公斤每桶，一件四桶二十公斤。

环氧型建筑结构用锚固胶，为双组分产品，具有抗拉强度大、与各类基材（砼、砖、岩石等）及金属锚杆相容性好、耐介质、耐老化等优点，广泛应用于结构改造加固、设备安装、幕墙安装等钻孔锚固钢筋、螺杆。一、特点

- 1、改性环氧类树脂；
- 2、具有对建筑结构承载快，粘接强度大、耐腐蚀、耐老化；
- 3、常温固化，施工简单；
- 4、固化后无膨胀、收缩，对基材不造成破坏；
- 5、无毒、环保，不含挥发性溶剂。

二、应用范围

各种建筑结构中的钢筋埋植与锚栓锚固，工程建筑加固，各种设备基础的锚固，锚牢，矿山巷道顶、壁部位的锚固支护，铁路、铁轨的锚固及铁轨绝缘锚固，幕墙安装锚固及化工设备、管道、广告牌等的安装锚固，水利设施、码头、公路、桥梁等工程的各种锚固。

三、主要性能

项目	条件	主要指标	参照测试标准
钢 - 钢剪切强度	25 , 72h	16mpa	gb50367-2006
锚固力	25的螺纹钢，深150mm	11mpa	gb50367-2006

四、施工技术参数

螺纹钢直径 (mm)	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25
钻孔直径 (mm)	10	12	14	16	18	22	25	28	30	32
钻孔深度 (mm)	900	100	120	160	180	240	270	300	330	375

注：以上数据适用于ii级螺纹钢，标准强度 $f_{yk}=335$ n/mm²，混凝土c30砼。如使用圆钢或c30以下混凝土时则埋植深度要加大。

钻孔深度通用公式为：10d~15d 式中d-螺纹钢直径。

胶体用量计算公式： $w = (s_k - s_j) \times l \times k$

式中：w-每孔用胶量 (g) s_k -孔截面积(mm²) s_j -螺纹钢截面积(mm²) l-孔深(mm)

-胶体比重 (1.9~2.2) g/mm³-富裕系数 (115/100)

五、施工流程：

- 1、钻孔：用冲击钻打出设计所要求的直径及深度的锚孔；
- 2、清灰：用压缩空气吹尽孔内浮灰，再用毛刷清孔，反复数次清干净为止；
- 3、配料：配料前先用搅拌器分别对a、b组分进行上下充分搅拌，根据估计用胶量按推荐比例a : b = 3 : 1称取a、b组分，于干净容器中搅拌均匀（色泽一致）；
- 4、注胶：将调好的胶粘剂从孔底逐渐向外注入孔中，填充量为孔深的1/2-2/3，调好的胶要在操作期内用完；本品的操作时间常温（22℃）下为45分钟，如环境温度高于常温则操作时间适当缩短，低于常温适当延长。
- 5、锚固：将锚杆（或钢筋）植入孔中，去除孔口多余的胶料；
- 6、固化：将处理好的钢筋插入孔中，转动、抽动数次，固定即可，养护时间常温应大于72小时。

六、包装、储存

本品采用塑料桶包装：a组分：15kg b组分：5kg；贮存在阴凉、干燥、通风的库房内；25℃下贮存期为12个月，超过贮存期，在测试性能合格后，仍可使用。

七、固化时间

温度 (℃)	-5	5	10	20	30	40
表干时间 (min)	120	95	75	55	45	30

八、注意事项

- 1、取胶时，不得将其中一个组份混入另一组份中。
- 2、调胶用的工具不得在甲、乙组份中混用，用后应清洁或丢弃不用。
- 3、本品无毒，不慎触及皮肤时，可先用丙酮拭擦，再用水清洗即可。
- 4、本产品属于无毒、非危险品，可按一般化学建筑材料运输，运输途中不得损坏包装、曝晒或雨淋，不得倾斜或倒置。