

粘钢加固技术规范 粘钢加固 南京夯固建筑加固公司

产品名称	粘钢加固技术规范 粘钢加固 南京夯固建筑加固公司
公司名称	南京夯固建筑技术发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区岔路口左邻右里32栋114室
联系电话	13338622908

产品详情

胶粘剂配制

1.建筑结构胶为A、B两组份，取洁净容器（塑料或金属盆，不得有油污、水、杂质）和称重衡器按说明书配合比混合，并用搅拌器搅拌约5-10分钟至色泽均匀为止。搅拌时要沿同一方向搅拌，尽量避免混入空气形成气泡，配置场所宜通风良好。

2.该工序所用主要物资:搅拌器、容器、衡器、腻子、手套。

涂胶和粘贴

1.胶粘剂配制好后，用腻子涂抹在已处理好钢板面上(或混凝土表面)，胶断面宜成三角形，中间厚3毫米左右，边缘厚1毫米左右，然后将钢板粘贴在混凝土表面，用准备好的固定加压系统固定，适当加压，以胶液刚从钢板边缝挤出为度。

2.该工序所用主要物资:加压固定及卸荷系统，腻子、手套。

固化、卸加压固定系统

该工序所用主要物资:扳手、手套、时钟、温度计。

粘钢与包钢的区别

- 1.包钢有焊接而粘钢不一定有焊接。由于粘贴钢板的结构胶主要成分还是有机环氧类的，怕高温，所以只要有焊接的工作就必须先安装钢板，安装完毕后再封边进行后灌注胶工作。
- 2.包钢和粘钢用胶也是不同的，粘钢用的胶胶体要稠，填料多；包钢用的胶是灌注进去的填料少。
- 3.施工工艺不一样，粘钢是先涂胶后锚固，包钢是先留好空隙，再注胶。
- 4.从成本比较来看，很显然粘钢是比较便宜的，无论是胶体材料还是施工人工方面都有很大的优势。

简单的说：

- 1.粘钢法是指粘钢板，一般用来加固梁。
- 2.包钢是指粘角钢，粘钢加固技术规范，一般用来加固柱。一般包住柱子四角即可。
- 3.粘钢对基层混凝土强度有要求。包钢要求低一些。
- 4.粘钢加固仅为钢筋补强，粘钢加固施工方案，包钢则是一种更综合加固方式。
- 5.从施工方法上来说，粘钢就是粘胶，粘钢施工粘钢价格，而包钢就是灌胶

对于混凝土构件结合面，应根据构件表面新旧、坚实、干湿程度等分别进行处理：

- 1、表面有油污的混凝土结合面，应先使用硬毛刷对表面油污进行清理，后用冷水清洗，然后对清洗后的混凝土表面进行打磨，除去2~3mm表层，露出混凝土新面，用空气压缩机将新面粉尘除去，如混凝土新面有缺陷，应使用高强环氧修补砂浆进行修补，如CB-220环氧修补砂浆就是一部错的选择。
- 2、表面已碳化的就混凝土表面，直接对混凝土表面进行打磨直至露出混凝土新面，用压缩空气除去粉尘或者用清水冲洗干净，待完全干燥后使用脱脂棉沾着擦拭表面即可进行下步施工。
- 3、对于湿度较大的混凝土构件或龄期在3个月内的混凝土构件，因一般树脂类胶粘剂在潮湿的基层上粘结强度会大幅度降低，所以除了满足上述要求外，粘钢加固，还需对混凝土表面进行干燥处理，在进行施工。夯固胶作为加固材料，经过不断研发与创新成功研制出耐潮湿环境结构胶，成功的解决了潮湿环境结构胶粘结强度会降低的这一问题的。

粘钢加固技术规范-粘钢加固-南京夯固建筑加固公司由南京夯固建筑技术发展有限公司提供。粘钢加固技术规范-粘钢加固-南京夯固建筑加固公司是南京夯固建筑技术发展有限公司（www.njjagu.cn）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：陈总。同时本公司（www.njbsgz.cn）还是从事南京加固，南京别墅改造，南京房屋加固的厂家，欢迎来电咨询。