

# 西安加固公司详解外包钢加固技术

产品名称	西安加固公司详解外包钢加固技术
公司名称	陕西安华建筑工程有限公司
价格	890.00/平米
规格参数	包钢加固地点:西安 包钢加固质量:合格 包钢加固工期:待定
公司地址	西安市灞桥区十里铺街道米秦北路李家堡社区5号楼2单元1405室
联系电话	18695515979

## 产品详情

### 西安加固公司详解包钢加固技术

加固技术也不再局限于Z基础的方法，而不断地接纳新技术、新工艺，外包型钢，可以说就是其中具有代表性的一种方法。外包型钢是一种在钢筋混凝土梁、柱四周包以型钢的一种加固方法，适用于梁、柱加固，可以大幅度提高结构截面的承载能力与抗震能力。

外包型钢其实可以分为两类，一种是干式外包钢，一种是湿式外包钢。他们的主要区别就是在型钢与混凝土之间注入的材料不一样，干式外包型钢在型钢与混凝土之间注入的是一种特殊的灌浆料，而湿式外包钢注入的是我们常用的灌钢胶。由于灌浆料的粘接性、流动性以及力学性能都是无法与灌钢胶比拟的，所以一般只是在工程要求不使用结构胶粘剂时才采用这种方法进行加固的。

采用外包型钢进行加固时，应优先采用角钢；角钢的厚度不应小于5mm，角钢的边长对梁不应小于50mm，对柱不应小于75mm。沿梁、柱轴线方向应每隔一定距离用扁钢制作的箍板或缀板与角钢焊接。箍板或缀板截面不应小于40mm\*4mm，其间距不应大于20r（r为单根角钢截面Z小回转半径），且不应大于500mm；在节点区，其间距适当加密。

湿式外粘型钢加固梁、柱时，应将原截面的棱角打磨成半径r=7mm的圆角。外粘型钢的注胶应在型钢构架焊接完成后进行。型钢的胶缝厚度Z好控制在2-3mm；局部允许有长度不大于300mm、厚度不大于8mm的胶缝，但不得出现在角钢端部600mm范围内；缀板的胶缝取决于角钢的厚度与角钢与混凝土之间的缝隙，一般都在1cm以上。

注胶结束后，应静置72h进行固化过程的养护，养护期间不得受到任何撞击和震动的影响。养护完毕后用仪器或者敲击法进行检测，检测结果以空鼓率不大于5%为合格。

从以上注意事项中我们也可以看出，对于湿式外包钢，结构胶的选用是保证工程质量非常重要的一步，卡本灌钢胶性能参数保证满足国标要求，黏度适宜，操作性好，并且拥有全项的安全性鉴定报告以及环保无毒检测报告，是您Z佳的选择。

陕西安华建筑工程有限公司承包有加固施工、西安粘钢加固、西安碳纤维布加固、房屋加固、注浆加固、建筑加固、墙体裂缝处理、结构加固等加固工程，是西安加固公司。安华加固“扎根技术、信誉至上、立足西安、服务中国”，高质量、高标准的完成了上百项的结构改造与加固任务，工程覆盖了办公楼、商场、宾馆、住宅楼、学院、医院、厂房、冷却塔、水池等各类建筑，涉及建筑工程、岩土工程、基坑支护、桥梁工程、电力工程、环保工程、化工医药等各个工程领域。（西安加固公司：<http://www.sxahjzgc.com/>）烟台加固公司：<http://www.cnjiagu.com/> 长沙加固公司：<http://www.banggez.com/> 武汉加固公司：<http://www.qujiagu.com/> 重庆加固公司：<http://www.91jiagu.com/> 承德加固公司：<http://www.yododo.cc/> 海口加固公司：<http://www.lotour.cc/> 碳纤维加固公司：<http://www.gojiagu.com/> 成都加固公司：<http://www.scbxyjg.com/> 秦皇岛加固公司：<http://www.aiyuestar.com/> 上海加固公司：<http://www.shcgjz.com/> 太原加固公司：<http://www.wjiagu.com/> 唐山加固公司：<http://www.gozhuang.com/>