

碳纤维板轻质高强耐腐蚀施工便捷

产品名称	碳纤维板轻质高强耐腐蚀施工便捷
公司名称	南通君彰复合材料科技有限公司
价格	1.00/张
规格参数	品牌:君彰 型号:TXW-01 产地:江苏
公司地址	江苏省南通市如东县河口镇府前路3号
联系电话	0513-80862256 18752460032

产品详情

碳纤维板最新报价、轻质高强、耐腐蚀施工便捷

碳纤维板报价:这个具体的要参照产品的具体规格才可以报价,还有产品的外观要求

加固用碳纤维预成型板,其成型工艺是将碳纤维浸渍树脂后在模具内固化并连续拉挤成型。该产品使用

日本东丽公司(TORAY)优质碳纤维生产的碳纤维板材。一、产品性能:1、高强高效
抗拉强度是普通钢材的10倍以上,弹性模量优于钢材,具有优异的抗蠕变性能,耐腐蚀性和抗震性。

2、重量轻、柔韧性好碳纤维板比强度高、重量仅为钢的1/5,有较高的韧性。

3、施工便捷,施工质量易保证材料不用预加工,工序方便,板材允许交叉。

4、良好的耐久性和耐腐蚀性耐酸、碱、盐及大气环境的腐蚀,不须定期维护。二、产品规格:型号
1250 12100 1450 14100 厚度(mm) 1.2, 1.2, 1.4, 1.5, 2, 4, 宽度(mm) 50 100 50 100 三、技术规范:
普通高模拉伸强度(MPa) 2800 1800 拉伸弹性模量(GPa) 165 300 断裂延伸率(%) 1.7

0.45 四、应用领域:混凝土梁抗弯、抗剪加固,混凝土楼板、桥梁加固、混凝土、砖砌体墙,剪力墙
加固,震后桥墩、桩等柱加固修复,以及烟囱、隧道、水池、混凝土管等加固。使

用方法:1. 按照设计要求加工碳纤维板,并使用配套的碳板胶; 2. 将需要粘贴的碳板表面擦

拭干净,立即涂刷碳板胶,胶层呈凸起状,平均厚度要大于2mm; 3. 将涂有碳板胶的碳纤
维板轻压贴于涂有底胶的混凝土表面,用橡皮滚筒顺纤维方向平稳压实,并且使碳板胶从两边挤出,保
证密实无空洞; 4. 平行粘贴多条碳纤维板时,两条板带之间的空隙不应小于5mm