

## 200g/m<sup>2</sup> , 300g/m<sup>2</sup>碳纤维建筑补强布 , 加固布 ,

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 200g/m <sup>2</sup> , 300g/m <sup>2</sup> 碳纤维建筑补强布 , 加固布 , |
| 公司名称 | 北京碧岩特种材料有限公司   |
| 价格   | 面议   |
| 规格参数 | 材质:碳纤维<br>产地:山东<br>规格:12K                                  |
| 公司地址 | 北京市平谷区大华山镇大华山大街269号  |
| 联系电话 | 13520471036 13426021341                                    |

## 产品详情

### 用途 :

是处理下列工程问题的优秀备选方案 : 1、建筑物使用荷载增加 ; 2、工程使用功能改变 ; 3、材料老化 ; 4、混凝土强度等级低于设计值 ; 5、结构裂缝处理 ; 6、恶劣环境服役构件修缮、防护。其他用途 : 人造卫星、飞机、火箭、体育用品、工业产品等众多领域。

### 技术参数 :

| 纤维类别                     | t700-12k | t700-12k |
|--------------------------|----------|----------|
| 纤维方向                     | 单向       | 单向       |
| 规格 ( g/m <sup>2</sup> )  | 200      | 300      |
| 设计厚度 ( mm )              | 0.111    | 0.167    |
| 比重 ( g/cm <sup>3</sup> ) | 1.80     | 1.80     |
| 抗拉强度 ( mpa )             | 3500     | 3500     |
| 拉伸模量 ( gpa )             | 230      | 230      |

|           |     |     |
|-----------|-----|-----|
| 幅宽 ( cm ) | 50  | 50  |
| 长度 ( m )  | 100 | 100 |

公司简介：

北京碧岩特种材料有限公司是专业从事高性能碳纤维、芳纶纤维复合材料的研究、开发、制造及销售于一体的高科技型企业。

公司专注于碳纤维生产及研究，与天华实验室强强联手，有超过十年的碳纤维行业经验，有独立设计整条原丝生产线、碳纤维生产线的的能力，技术能力出众。同时公司专注于碳纤维下游产品的开发及应用，开发出了一系列新型碳纤维材料及碳纤维新行业的应用。

公司联合天华实验室，高密三林特种材料有限公司，共同建立了“碳纤维膜材料产业基地”，生产“北地”牌pan基碳纤维纸。经三年共同研发，突破多项技术屏障，实现了碳纤维纸的大工业化生产，打破了在碳纤维纸领域，国际市场对中国的垄断。公司自主研发生产了大型湿法无纺抄制设备，年产能高达5000吨。一改国内小作坊式手工抄纸的现状，产品性能极佳，产品指标稳定，为大工业化应用铺平了道路。

同时，我公司独立开发研

制了“碳纤维纸钢原纸”及“碳纤维纸钢成型件，

是中国唯一具有碳纤维纸钢技术和生产能力的企业，世界首创

采用碳纤维和高性能纤维素纤维制造纸钢，已形成了3000吨/年的生产能力，可生产各种厚度的碳纤维纸钢板材及异性成型件。碳纤维纸钢与纸一样轻薄，强度和钢材相当，比强度是钢材的4倍以上，重量仅为钢材的十分之一，是新型的高性能复合材料。

公司拥有高性能碳纤维复合材料生产基地拥有大型模压设备，大型高温高压反应釜，rtm真空高压罐，高新预浸料生产线以及碳纤维剑杆织机、碳纤维多轴向经编机、拉挤、缠绕等复合材料制品生产设备，可满足各类复合材料的开发和量产制造。公司融合了跨学科、多专业的相关技术，创新集成，构建开放型的企业文化，正源源不断地开发新技术，推出新产品，组建新的项目工厂。产品用于民用航空、轨道交通、新型能源和海洋工程等领域。特种碳纤维制品横跨多行业，多领域，旨在为客户提供全套的产品方案，解决最迫切的问题，提供最优质的产品，降低尽可能多的成本，与客户实现共赢。

本产品的材质是碳纤维，产地是山东，规格是12K，功能是建筑补墙，抗压强度是 4200Mpa，品牌是北地NorthernLand，适用范围是建筑，碳纤维是东丽，东邦