

碳纤维制品厂家 碳纤维制品 星河运动用品

产品名称	碳纤维制品厂家 碳纤维制品 星河运动用品
公司名称	东莞星河运动用品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市南城区水濂山联科信息产业园6栋407
联系电话	13650354869 13650354869

产品详情

碳纤维板也称为碳纤维层压板，至少由两层碳纤维预浸料铺叠而成，然后经过树脂胶的固化作用形成的整体，其纤维的铺设方向可以相同也可以不同，不同的铺层方式所得到的碳纤维板的性能也不同。碳纤维板的铺层的方式大致可分为两种，单向铺层以及多向铺层，单向铺层得到的就是单向碳纤维板，是单向无编织的碳纤维预浸料沿同一方向的铺层，适用于受力方向单一的结构件。多向铺层所得到的就是多向层压板，是编织好的碳纤维预浸料在不同方向上的铺层，常用的铺层角度有0°、90°、+45°，根据板材所需的性能要求，碳纤维制品厂家，采用不同角度的铺层，这也是碳纤维材料不同于金属材料的一种重要因素，碳纤维制品供应商，一般选定一种金属材料，碳纤维制品，其强度是给定的，而碳纤维则能够通过合理的设计，尽可能发挥出优势。

碳纤维板从哪些方面辨别质量优劣

- 1、平整度：碳纤维片应平放。当将碳纤维片放在平坦的表面上并使其与眼睛齐平时，片中不应有任何波浪或翘曲。纸张表面也不应有任何弯曲或折痕。
- 2、碳纤维薄板和单板：碳纤维板光泽面漆看起来像玻璃。您不希望在饰面中看到任何颠簸，隆起或凹痕。碳纤维在表面光滑且晶莹剔透的表面下应保持原状。丝束不应显得扁平。3k单板编织的丝束(线)分别由3,000根单独的纤维组成。这些单根纤维的精美外观使碳纤维具有的外观。美透明的光泽涂层彰显了这种美丽而的材料质感。
- 3、亚光碳纤维板:磨砂碳纤维片材应具有光滑的光洁度，反光的光泽片材应较少。碳纤维在表面下方仍应可见，但环氧树脂不应具有光泽纸的“镜面”外观。亚光碳纤维片材具有更耐用的表面，更难刮擦。
- 4、碳纤维布：织纹碳纤维片材旨在用于粘合和粘合组装，并且没有装饰性外观。面漆应类似于在制造过程中应用的剥离层织物的精细织物质地，随后将其剥离以形成可以很好地与粘合剂粘合的带纹理的表面。

5、纤维直度：表面片材上纤维取向的缺陷会影响化妆品的外观和机械性能，可能表明埋层以及下面的片材中的层剥离取向存在问题。纤维应处于正确的角度取向，粗是直的。

6、外型尺寸：碳纤维薄板的切割公差通常为±.125英寸。因此，高质量的碳纤维片材的尺寸应在产品说明中规定的尺寸的1/3英寸以内。

碳纤维片材是一种的复合材料，成型方法是将碳纤维浸渍树脂(要为环氧树脂)，然后在模具中加温固化模压拉挤成型。它继承了碳纤

维的性能，重量轻、机械强度高、耐腐蚀、耐高温、热膨胀系数小、可在各种恶劣的环境中使用。

关于碳纤维片材的生产加工，威盛碳纤维选用的都是进口树脂和原丝。100%纯碳纤维和环氧树，加上先进的设备、科学管理方法，使产品的平整度、厚度公差、外观效果、耐高温抗变性、电阻性、稳定性等都满足客户要求，品质。我们拥有先进的机床设备，CNC全电脑控制加工，精度高。除了片材加工件，形件同样能生产，碳纤维制品，来图纸或来样加工，采购量大返还模具费和打样费。

碳纤维片材的使用领域广泛，、、电子、体育器材、乐器音响、、建筑加固等都有涉及。随着生产力的进步，使用范围还在进一步扩大中，相信以后会渗透到的生活中。

碳纤维制品厂家-碳纤维制品-星河运动用品(查看)由东莞星河运动用品有限公司提供。东莞星河运动用品有限公司实力不俗，信誉可靠，在广东东莞的羽毛球、乒乓球等行业积累了大批忠诚的客户。星河运动带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事东莞穿越机机架，东莞穿越机机架定做，东莞穿越机机架制作的厂家，欢迎来电咨询。