

# 玻璃钢拉挤型材厂家直销

产品名称	玻璃钢拉挤型材厂家直销
公司名称	河北九正复合材料有限公司
价格	15.00/米
规格参数	
公司地址	河北省衡水市枣强县枣强镇东外环南路路东7号 (注册地址)
联系电话	13785833863

## 产品详情

玻璃钢拉挤型材的主要成分为树脂和玻璃纤维。本公司主要生产中等质量的玻璃钢型材产品，选用无碱纱线及优质树脂，产品包括玻璃钢圆管、玻璃钢方管、玻璃钢矩形管、玻璃钢圆棒、玻璃钢工字钢、玻璃钢角钢、玻璃钢方棒、玻璃钢槽钢等，因其产品规格样式众多，详请联系客服咨询洽谈，可根据客户要求对产品进行定制。

### 特点及性能

1.良好的尺寸稳定性 热固性树脂基体在加工过程受热作用发生交联形成体型网状结构，其制品在常态下尺寸稳定好，成型之后发生的后收缩性也小。制品在长时间的连续载荷作用下其形状和尺寸变化极小，即蠕变性小。其蠕变性能取决于载荷的大小，温度高低和加载时间的长短诸因素。在固定的载荷和温度条件下，长时间加载后热固性塑料的蠕变量要比热塑性塑料小得多。2.优越的耐热、耐高温特性 热固性树脂基复合材料固化后再也不能软化，其制品耐热性相当稳定，用1.86MPa的载荷测定，一般其热变形温度在150~260℃内，而纤维增强的热固性塑料属于优良的绝热材料，其热导率一般为0.35~0.47W/(m.K)，只有金属的1/100至1/1000，可用作良好的隔热材料和瞬间耐高温材料，材料的热变形温度可达350℃，可用作常温和高温结构材料。玻纤/酚醛是火箭、导弹发动机优良的绝热材料。3.电性能优良 复合材料是优良的电绝缘材料，若以云母为填料制得的制品其电性能更为优异，可用来制造耐电弧性、耐电压、感应电性优越的特殊零部件。由于复合材料具备优良的电性能，其制品不存在电化学腐蚀和杂散电流腐蚀，可广泛用于制造仪表、电动机及电器中的绝缘零部件，以提高电器设备的可靠性并延长其使用寿命。此外，制品在高频作用下良好的介电性能和微波透过性，已用于制造多种雷达罩等高频绝缘产品。4.卓越的耐腐蚀性 树脂基复合材料与普通钢的电化学腐蚀机理不同，它不导电，在电介质溶液中不会溶解出离子，因而对大气、水和一般浓度的酸、碱、盐等介质具有良好的化学稳定性，特别是在非氧化性强酸和相当广泛的pH值范围内的介质中都具有良好的稳定性。因此，目前广泛用于制造耐腐蚀制品，以用于不锈钢对付不了的某些介质（如盐酸、氯气、二氧化碳、稀硫酸、次氯酸钠和二氧化硫等）的腐蚀，发挥了良好的作用。5.玻璃钢拉挤型材良好的表面特性 复合材料与化学介质接触时表面一般很少有腐蚀物产生，也很少结垢，因此常用其制造流体管道，其管道内阻力很小，磨擦系数低，节约了大量的动力。由于复合材料一般不会像金属那样容易生成金属离子污染介质，所以这也是食品和医药行业广泛应用复合材料制品的原因所在。另外，复合材料具有很高的磨擦（pv）极限值，在水润滑条件下，其磨擦系数很小，约0.01~0.03左右，所以也是耐磨制品的优选材料。

