

FRP 玻璃钢

产品名称	FRP 玻璃钢
公司名称	中冠（重庆）幕墙工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	融创金贸时代19栋11-12
联系电话	023-63087720 13638328555

产品详情

玻璃钢学名纤维增强塑料，俗称FRP（Fiber Reinforced Plastics），即纤维增强复合塑料。根据采用的纤维不同分为玻璃纤维增强复合塑料（GFRP），碳纤维增强复合塑料（CFRP），硼纤维增强复合塑料等。它是以玻璃纤维及其制品（**玻璃布**、带、毡、纱等）作为增强材料，以**合成树脂**作基体材料的一种**复合材料**。**纤维增强复合材料**是由**增强纤维**和基体组成。纤维（或晶须）的直径很小，一般在10 μm以下，缺陷较少又较小，断裂应变约为千分之三十以内，是脆性材料，易损伤、断裂和受到腐蚀。基体相对于纤维来说，强度、模量都要低很多，但可以经受住大的应变，往往具有粘弹性和弹塑性，是韧性材料。