

地铁用玻璃纤维筋,FRP筋材,比重低高强度

产品名称	地铁用玻璃纤维筋,FRP筋材,比重低高强度
公司名称	河北森和矿用支护用品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省石家庄市高邑县高邑镇北关村
联系电话	13831187335

产品详情

按照玻璃纤维筋表面形态，可分为全螺纹表面和裹砂（喷砂）表面，不同表面形态的GFRP筋与混凝土的粘结强度不同，可根据客户要求进行选择。筋材性能及测试方法严格按照下面规范进行。

序号	标准号	标准名称
1	GB 50608-2010	纤维增强复合材料建设工程应用技术规范
2	JG/T406-2013	土木工程用玻璃纤维增强筋
3	ISO 10406-1-2013	Fibre-reinforced polymer (FRP) reinforcement of concrete. Test methods. Part 1:FRP bars and grids
4	ACI 440.3R-04	Guide Test Methods for Fiber-ReinforcedPolymers (FRPs) for Reinforcing orStrengthening Concrete Structures
5	CSA-S806-02 -2002	Design and Construction of Building Components with Fibre Reinforced Polymers

地铁用玻璃纤维筋（GFRP rebar for Subway）：

我公司专业生产地铁用玻璃纤维筋，符合CJJ-T192-2012《盾构可切削混凝土配筋技术规程》和JGT 406-2013《土木工程用玻璃纤维增强筋》的相关规定，在地铁站连体墙修建中替代钢筋，方便施工，降低成本，得到业主的一致认可。

高耐久性玻璃纤维筋（High durability of GFRP bar）：

使用高耐久性树脂为主要基体材料，具有优异的耐腐蚀特性，是解决钢筋锈蚀的最佳方案之一，可应用于化工厂、盐雾环境、桥面铺装等工程中。筋材耐腐蚀性达到加拿大ISIS认证说明书所定义的最高等级D1级耐久性要求。

产品型号	大小	公称直径(mm)	公称横截面积(mm ²)	极限抗拉力(KN)	保证抗拉强度(MPa)	弹性模量(GPa)	单位重量(g/m)	剪切强度(MPa)
B100-6	2	6	31.67	28	896	46	77.4	150
B100-10	3	10	71.26	59	827	46	159	
B100-13	4	13	126.7	96	758	46	281.3	
B100-16	5	16	197.9	143	724	46	427.1	
B100-19	6	19	285	197	690	46	607.2	
B100-22	7	22	387.9	254	655	46	809.6	
B100-25	8	25	506.7	314	620	46	1046.2	
B100-29	9	29	641.3	376	588	46	1413.7	
B100-32	10	32	791.7	437	551	46	1711.4	
B100-35	11	35	958.1	462	482	46	1934.6	
B100-38	12	38	1160	520	448	46	2455.4	
B100-41	13	41	1338	554	413	46	2872.1	