

高性能耐碱无捻粗纱 湖北省襄樊市

产品名称	高性能耐碱无捻粗纱 湖北省襄樊市
公司名称	襄樊汇尔杰玻璃纤维有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	产地:湖北省襄樊市 品牌:汇尔杰、古隆中 规格:285*285*285 (mm)
公司地址	中国 湖北 襄樊市 襄樊市樊城区人民西路19号
联系电话	86 0710 3121272 13607276792

产品详情

产地	湖北省襄樊市	品牌	汇尔杰、古隆中
规格	285*285*285 (mm)	形状	圆筒
型号	ARC15-2400tex、ARC13-2700tex	密度	0.0027 (kg/m3)
导热系数	0.001 (W/(m . K))	抗压强度	449 (MPa)
吸声系数	0.09	材质	玻璃纤维
等级	优质	使用位置	GRC装饰构件
特殊功能	耐碱，增强水泥混凝土	外观	空心卷筒

高性能耐碱玻纤无捻粗纱 (xfib -) 其氧化锆的含量大于16.5%，满足普通硅酸盐水泥砂浆对纤维耐碱性的要求，其性能指标达到日本“neg”和法国“cem-fil-”的品牌水平，其耐久性能达到50年以上，半衰期达到100年以上。可以抵抗普通水泥水合物所产生的高碱性物质的侵蚀，具有高度的防酸碱侵蚀性能，并有很高的抗拉强度。性能：

- 耐碱性：在100 的 caoh₂ 饱和溶液浸泡4小时，强度保留率>90%，直径缩小率<0.5%;经100 10%的naoh 溶液浸泡1小时后,重量减少率 (不含浸润剂) <0.5%。
- 单丝涂覆耐碱层，增强耐碱性，原丝经单丝涂覆集束高分子耐碱材料，可有效抵制碱性物质对纤维的侵蚀。
3. 耐久性：中国科学研究院研究，采用低碱度水泥制作的grc制品经加速老化试验，耐久性可达50-100年。
- 耐高温：软化点 860
- 弹性模量：72- 80.4gpa

6、比重：2.7

7. 断裂延伸率：2.4%

8. 拉伸强度：1800mpa，是钢纤维的2-3倍

9. 安全性：绿色环保型产品

10. 不燃无机材料用途：主要用于喷射或机械化成型grc。