

供应聚丙烯短纤维3-19毫米

产品名称	供应聚丙烯短纤维3-19毫米
公司名称	成都川沪科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	成都市金牛区二环路北一段85号附11号1层
联系电话	13917278138

产品详情

聚丙烯抗裂纤维

一 产品概述：聚丙烯纤维由聚丙烯树脂经特殊加工处理制成，在混凝土中能长期保持良好的耐酸碱、抗老化、易分散等性能，有效的控制混凝土或砂浆的微裂缝，提高混凝土砂浆的抗渗性能、抗裂能力，广泛用于墙体保温、外墙抗裂腻子、道路和桥梁工程中。聚丙烯纤维和水泥混凝土的基料有极强的结合力。加入混凝土基料中，有效的控制混凝土及水泥砂浆早期的塑性收缩裂纹和沉降裂纹，并增加混凝土的韧性和耐磨性。

二 性能参数：

规格	3mm-24mm
比重	0.91
纤维直径	32 μ m
熔点	160-170
燃点	590
断裂伸长率	32 %
吸水性	无
导热性	极低
导电性	低

抗酸碱性	极高
抗老化性	良好
抗拉强度	>613Mpa
弹性模量	4300 Mpa

三 产品功能：1、减少混凝土的收缩裂缝。2、增强混凝土的耐火性能。

3、提高混凝土抗破碎力和柔韧性。4、提高混凝土的抗冲击性能和耐磨性。

5、提高混凝土的抗冻性能。四 产品用途：

1、用于混凝土砂浆建筑，减少混凝土裂纹、增强混凝土抗渗性和柔韧性。

2、混凝土预制板材、管材等。减少收缩和沉降裂纹。五

建议掺量：0.7~1.0公斤/立方,配制特殊要求的混凝土可增加至1.8公斤/立方。六 包装：1公斤/包 或 15公斤/箱