

混凝土专用钢纤维

产品名称	混凝土专用钢纤维
公司名称	扬州市鼎祥钢纤维厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市邗江区
联系电话	0514-87831055 13665206150

产品详情

钢纤维是近年来应用于混凝土中的一种新型材料,由于它能增加纤维与水泥砂浆的握裹力,增强混凝土的整体强度,使其抗折、抗压、抗裂、耐磨强度明显提高,所以被广泛的应用于道路、桥梁、工业地坪、集装箱场地、大型水库及水利枢纽,以及隧道、地铁站、飞机场等工程,取得了很好的经济效益和社会效益。

技术优势：
· 较高的抗弯拉，抗剪力，抗渗性能
· 较低的收缩率，可有效阻止收缩裂缝产生
· 优良的韧性指标，增加剩余承载力
· 早期强度高
· 抗冲击和抗疲劳强度提高
· 和易性好，在砼中均匀分布，不存在纤维缠绕结团现象

经济优势：
· 在同等强度下可减小混凝土厚度，节约混凝土用量20%至30%
· 可取代或部分取代钢筋
· 可缩短施工周期25%，特别适用于要求连续、快速浇灌的较大工程，如港口、桥梁、机场、隧道、堤坝、工业地坪等
· 与普通混凝土同样的搅拌及施工，不需增加设备投资