

供应聚丙烯纤维 PP纤维 砂浆抗裂纤维

产品名称	供应 聚丙烯纤维 PP纤维 砂浆抗裂纤维
公司名称	宏瑞莱(北京)科技有限公司
价格	面议
规格参数	材质:聚丙烯纤维 产地:北京 功能:抗裂、防水
公司地址	北京市通州区杨庄路乙56号
联系电话	13401108688

产品详情

宏瑞莱工程纤维由高分子材料经特殊工艺制成,它耐酸碱,耐水解,具有极高的化学稳定性,适用于有抗裂抗渗抗震抗冲击耐磨损等特殊要求的军民用工程.宏瑞莱工程纤维具有极强的结合力,在加入混凝土基料中经搅拌,受砂石等骨料冲击,自动分散,成为互相牵扯的乱向分布状,凝固后将混凝土中的骨料紧密结合,减少了混凝土早期的塑性收缩裂纹和沉降裂纹,大大提高了混凝土的抗裂、抗渗、抗破碎、抗冲击性能,增强了混凝土的韧性和耐磨性,从而延长了建筑物的使用寿命.宏瑞莱产品经国家权威机构检测,产品质量达到并超过国内外同类产品水平.

	混凝土纤维				预拌砂浆纤维	
型号	nr-h01	nr-h02	nr-h03	nr-y03	nr-y01	nr-y02
纤维类型	聚丙烯单丝	聚丙烯腈纤维	改性聚丙烯束状单丝	超高强聚丙烯网状纤维	改性聚丙烯束状单丝	改性聚丙烯束状单丝
分散性	高	高	高	高	高	高
横截面形状	y形	y形	圆形	网状	y形	圆形
当量直径(μm)	15-50±5	16-18±1	15-50±5		15-50±5	15-50±5
规格(mm)	6-22	6-12	6-22	22-58	3-12	6-22
抗拉强度(mpa)	>500	>1100	>800	>700	>500	>700
杨氏模量(gpa)	15-17	16-19	14-16	3.8	14-16	14-16
极限延伸率(%)	15-18	9-11	15-18		15-18	15-18
熔点()	170	300	170	170	160	160
低温性能	经 - 78 实验检测纤维性能无变化					
吨/体积(m³)	11	10	10.5	8	11	10.5
耐酸碱性	极高	极高	极高	极高	极高	极高
包装	水溶性纸袋与普通塑料包装袋可选择,包装量可按用户需求分装。					

本产品的材质是聚丙烯纤维,产地是北京,功能是抗裂、防水,规格是20,抗压强度是500、700,品牌是瑞莱,适用范围是地坪、桥面、机场、码头、水利工程