

聚丙烯纤维

产品名称	聚丙烯纤维
公司名称	重庆路杰科技有限公司
价格	面议
规格参数	

--	--	--	--

当量直径	15 ~ 45 μ m	比重	0.91 ~ 0.9
长度	3 ~ 40mm	颜色	自然
抗拉强度	>500Mpa	断裂延伸率	10 ~ 4
弹性模量	3850Mpa	熔点	160 ~ 1
耐酸碱性	94.4%	吸水性	无
热传导性	低		

网状纤维的物化性能

密度g/cm ²	0.91	弹性模量MPa	>35
长度mm	20、24、27、30、36	当量直径 μ m	<1
产品形状	束状网	断裂延伸率%	10-
耐酸碱性	强	吸水性	不吸
抗拉强度MPa	560	熔点	160 ~
导电性	无	导热性	极

聚丙烯腈纤维的物化性能

原料成份	聚丙烯腈	纤维类型	
当量直径	13 ~ 21 μ m	长度	6
比重	1.18 ~ 1.2g/cm ³	颜色	自然
抗拉强度	950Mpa	断裂延伸率	
弹性模量	19Gpa	面光性	
耐酸碱性	强	耐热性	220

聚脂纤维的物化性能

原料成份	聚脂	纤维类型	
当量直径	10 ~ 25 μ m	长度	

比重	1.36 ~ 1.38g/cm ³	颜色	
抗拉强度	>950Mpa	断裂延伸率	
弹性模量	9000Mpa	熔点	
卷曲性	无	燃点	
耐酸碱性	强	耐热性	210

重庆市渝北区红锦大道500号

联系电话

86-023-67521868 13310236278

产品详情

聚炳烯纤维广泛用于地下厂房、公路、桥梁、隧道、高层建筑等领域。

聚炳烯微纤维主要分单丝、网状、粉状、聚脂纤维、防爆纤维等。

聚炳烯纤维对混凝土、砂浆和防水保温材料能真正起到增强、增韧、阻裂和防渗作用。聚炳烯纤维是一性好，化学稳定性强的高分子材料，具有抗老化不变质，在混凝土、砂浆中能减少和仰制因收缩而引起的渗防水能力；增强抗冻融性；增加韧性及延性，提高耐久久度；提高抗冲击、抗变形和抗震能力；降低喷射厚度，增大一次性喷射厚度；作为一种有效的温差补偿性抗震手段。掺量低为 0.8-1kg/m³(30-50元 / m³)是最佳抗拉强度为500mpa以上 断裂伸长 15 - 25% 弹性模量>3800mpa 纤维均匀分散，无并丝、无缠绕、无接团，使用简便、直接加入混凝土搅拌即可。

公司地址

聚丙烯纤维的物化性能

原料成份

聚丙烯

纤维类型

束状单