

河北外墙砂浆专用无污染耐酸碱防腐蚀抗断裂的好纤维和纤维素

产品名称	河北外墙砂浆专用无污染耐酸碱防腐蚀抗断裂的好纤维和纤维素
公司名称	廊坊赫翌胶业有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	赫翌:胶业有限公司 型号:齐全:3mm-----15mm 外墙:材质:聚丙烯纤维
公司地址	河北省廊坊市大城县平舒镇田庄村
联系电话	0316-5961968 13230680862

产品详情

裂纤维作用于砂浆、水泥混凝土中，靠其独特的抗拉强度，分散性，熔点燃点，耐酸碱性等性能，能够有效防止砂浆、水泥混凝土的维系裂缝的产生和发展。中文名

抗裂纤维

原料: 100%聚丙烯

工艺: 熔融、挤压、拉丝 特点: 抗裂纤维，即砼伴抗裂纤维 简介 抗裂纤维 一种是采用100%聚丙烯为原料，通过独特的工艺和设备，经过熔融、挤压、拉丝、切割等工序精制而成，是一种专门添加到砂浆、水泥混凝土中能够起到阻裂抗渗功能的抗裂纤维。为确保抗裂纤维能够在砂浆、水泥混凝土中良好的分散，抗裂纤维在切割之前还经过特殊工艺对表面处理。因其主要采用聚丙烯作为原料，也会被称为聚丙烯纤维。一种是纤维素纤维，采用一种高寒地区特殊植物物种为原料，经一系列独特的化学处理和机械加工而成的，本身具有天然的亲水性和高强高模的特点，因其属植物细胞自然分裂生长非人工制作而成，使表面具有很强的握裹力。在后续加工中，采用了特殊的无极材料把纤维制成片状单体，便于纤维的运输和投放。片状单体在水的浸泡和搅拌机摩擦力的作用下，极易分散为纤维单丝，从而起到抗裂效果，可有效提高混凝土的力学性能抗冻融性及抗渗性。未涉及到得的其它材质和形式的纤维，只要符合下列条件应该可以用于混凝土纤维中。(1) 掺加到混凝土中分散均匀；(2) 不被腐蚀或熔化；(3) 环保无污染；(4) 与混凝土和易性好；(5) 可有效改善混凝土的一些性能。混凝土和砂浆不单指水泥混凝土和砂浆，也涵盖沥青混凝土及其砂浆，只是后者在纤维选择上要特别增加耐热性的检验。用于混凝土外其它用途的任何形式、任何材质的纤维不在此列。作用原理 砂浆、水泥混凝土之所以开裂，是因为结构变形开裂和无荷载变形裂缝，结构变形裂缝则被分为外荷载引起的裂缝，地基变形、路基变形、桥基变形(差异沉降及差异膨胀)引起的裂缝，结构温差引起的裂缝；无荷载变形裂缝则被分为收缩裂缝、塑性裂缝、混凝土腐蚀裂缝、混凝土中钢筋锈蚀裂缝、碱-骨料反应裂缝、震动疲劳和惯性震动引起的剪切裂缝。 注意事项 抗裂纤维放入混凝土搅拌机中，对搅拌设备没有特殊的要求，只需要根据设计图纸的配合比将抗裂纤维投入搅拌机中，并稍微延长搅拌时间使抗裂纤维在砂浆、水泥混凝土中搅拌均匀即可。抗裂纤维不可取代结构性加强材料，也不可减少主体

尺寸，不能单独解决沉降，大体积混凝土水热话和强大外冲力的场合，不能因为纤维的使用而降低施工质量要求，应按国家技术规范进行施工和养护。纤维掺量 同伴纤维每立方混凝土掺量0.9-1.8Kg
同伴纤维每吨干粉砂浆料：1kg 掺量范围：0.6-1.8kg/m³ 混凝土抗裂防渗通常为0.9kg/m³[1]? 施工建议
1.普通抹面砂浆建议每方砂浆掺量：0.9-1.2kg一般1kg/m³ 2.保温砂浆建议每吨添加量为：1-3kg
3.混凝土建议每方混凝土掺量为：0.6-1.8kg，一般0.9kg/m³

我公司主要经营可再分散性乳胶粉，纳米胶粉，聚合物砂浆胶粉，玻璃鳞片胶泥，羟丙基纤维素，木质纤维，聚丙烯耐拉纤维。

我们的地址：河北省廊坊市大城县平舒镇田庄村电话：0316-5961968联系手机：13230680862
期待您的咨询

网址：<http://94869886.b2b.11467.com>