

# 短纤维 聚丙烯 抗裂抗拉抗裂纤维 混凝土 砂浆腻子 聚丙烯短纤维

产品名称	短纤维 聚丙烯 抗裂抗拉抗裂纤维 混凝土 砂浆腻子 聚丙烯短纤维
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 抗拉抗裂: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

聚丙烯纤维：

聚丙烯抗裂防渗短纤维是采用纤维级聚丙烯为原料，经特殊工艺加工处理形成的高强度束状单丝有机纤维。其固有的耐强酸，耐强碱，弱导热性，具有极其稳定的化学性能。加入砂浆或混凝土中可有效的控制砂浆、混凝土在初期塑性收缩阶段中由温度变化等因素引起的微裂缝，防止及抑止裂缝的形成及发展，大大改善混凝土的阻裂抗渗性能，抗冲击及抗震能力。

<http://94869886.b2b.11467.com>

产品优点：

作为混凝土的次要加强筋材料，能提高抗裂、抗渗、抗冲击、抗冻、抗冲磨、抗爆裂、抗老化性能及和易性、泵送性、保水性。

聚丙烯纤维是一种高强聚丙烯束状单丝纤维，经特殊的表面处理技术，确保了纤维在混凝土中具有极佳的分散性及与水泥机体的握裹力。一般使用于细石混凝土。

技术指标：

1.聚丙烯纤维极为有效地防止墙体抹灰龟裂现象的产生，当墙体面层使用纤维砂浆时，可有效防止龟裂现象的产生。 2.聚丙烯纤维使砂浆基层刮腻批荡层牢固整洁、美观平整，适于各类涂料的使用。各类外墙涂料日益广泛的工程应用，对砂浆基层提出了更高的要求，纤维砂浆因具有良好的抗裂、抗冲击及抗冻能力，可极大地改善其工程技术特性，满足施工工艺上的各项要求并从根本上保证其施工质量。

3.聚丙烯纤维能最大限度地弥补新型轻质墙体材料推广应用的技术缺陷。各类轻质节能墙体材料均不同程度地存在砂浆面层开裂和抗渗性能不足的缺陷，影响了其推广应用的价  
值。在使用这些墙体材料的同时，配套使用纤维砂浆作为抹灰面层，可充分弥补其性能缺陷，有利于保证工程质量。

4.聚丙烯纤维能极大地提高抹灰施工效率并减少损耗。纤维砂浆由于其粘结性、稳定性均优于净水泥砂浆，抹灰施工时上灰变得极为容易且灰浆跌落相对大幅度减少，可大大提高抹灰施工的效率并减少材料损失。

5.聚丙烯纤维可部分或全部代替钢丝网或钢挂网构造作用，由于聚丙烯纤维材料在水泥基体中的物理配筋作用，在一定程度上可替代钢丝网或钢挂网，至少可以部分替代。这样对

于节约材料并降低施工成本无疑是极有意义的。

6.聚丙烯纤维面层具有良好的施工修整操作特性。因为适合在砂浆中掺入的纤维材料应是一种微细的单丝状纤维，对砂浆面层表面外观基本没有影响。

7.聚丙烯纤维有利于保证饰面砖面层施工质量。采用纤维砂浆作基层，由于其开裂现象的减少或者是基本没有，对保证饰面砖粘结强度，防止砖缝开裂和空鼓等现象的发生，起着极为重要的作用。

8.聚丙烯纤维具有极强的抗老化能力和可靠的耐久性。

9.工艺简单适用范围广。纤维砂浆的配置可保持砂浆原配合比不变，仅需按单位体积掺量掺入砂浆中拌合均匀 10.聚丙烯纤维可有效弥补结构自防水、屋面防水等现代工程技术创新应用与发展的技术性能缺陷。由于砂浆中的聚丙烯纤维大幅度地提高砂浆基体的抗裂延性，与自防水RC(钢筋混凝土)墙体结构、基础底板结构、屋面梁板结构配套使用，就可以作为非结构性补强材料来防止砂浆面层塑性收缩裂缝的产生，从而对 RC 结构本身形成一道有效的保护，增强其抗老化作用的能力，改善结构的耐久性能。

应用范围：

地下室地板、侧墙、顶板、内外墙粉刷、室内装饰腻子及保温砂浆、抹面砂浆。

<http://94869886.b2b.11467.com>