

河北外墙砂浆抗裂纤维，羟丙基甲基纤维素，腻子胶粉生产厂家

产品名称	河北外墙砂浆抗裂纤维，羟丙基甲基纤维素，腻子胶粉生产厂家
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:砂浆胶粉专用纤维 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

产品主要质量指标

- 1、线密度偏差率 $\pm 4.0\%$ ；
- 2、断裂强度 $>8.5 \text{ cN/dtex}$ (607Mpa) ；
- 3、断裂伸长度 $<28\%$ ；
- 4、初始弹性模量 (1%) $>75\text{cN/dtex}$ (5356.5Mpa) ；
- 5、弹性模量 (1%) $>50\text{cN/dtex}$ (357Mpa) ；
- 6、疵点 $<2\text{mg}/100\text{g}$ ；
- 7、含油率 $0.6 \pm 1\%$ 。

产品主要理化参数

- 1、材质：聚丙烯纤维；
- 2、比重0.91；
- 3、形态：白色单丝；
- 4、熔点：160 ；

- 5、燃点：580 ；
- 6、抗配碱性：极强；
- 7、磁性：无；
- 8、导热性：极低；
- 9、导电性：极低；
- 10、安全性：无毒；
- 11、吸水性：无；
- 12、纤维直径：30 40um；
- 13、规格：3 15mm；
- 14、含湿量：<0.2%。

纤维增强混凝土/砂浆的性能及作用

- 1、有效提高混凝土/砂浆的抗裂能力；
- 2、提高混凝土/砂浆的抗渗能力；
- 3、增强混凝土/砂浆抗冲击能力；
- 4、增强混凝土。

作用机理

编辑

- 1、硷伴纤维起到加强筋作用，纤维乱向分布，相互搭接对混合料形成网络缠绕，能有效克服骨料的滑移，阻碍裂缝的产生；
- 2、起到吸附沥青的作用，由于纤维比表面积大，它能吸附沥青中的油分，增加其粘度和粘附力；
- 3、起到稳定作用，由于纤维高温稳定性强，在夏季高温时它能明显阻止沥青流动，对沥青起到高温稳定作用；
- 4、增粘作用，提高粘结力，增强沥青与矿物料的粘附性，通过油膜的粘结，提高集料之间的粘结力；
- 5、起到增韧阻裂作用，因为纤维模量值高，延伸力强，具有有效的应力分布及阻裂功能，能有效防止低温脆裂。

TB-PP纤维

应用领域

编辑

- 1、混凝土刚性自防水结构、地下室底板、侧墙、顶板及屋面楼板、水池等；
- 2、水泥砂浆、干粉砂浆、保温砂浆、抗裂砂浆、内外墙抹灰砂浆等；
- 3、抗裂、抗冲击、抗磨损、抗震等要求的场合；
- 4、桥面、桥墩、港口码头、水利工程等。

施工工艺

编辑

混凝土、砂浆抗裂防渗掺量为 $0.91\text{kg}/\text{m}^3$ ；“抗裂王（KLW-02JBX）聚丙烯纤维”，通常规格为19mm（具体按设计图纸要求使用），对搅拌设备及施工工艺没有特别要求，施工时，可根据配合比直接将抗裂王聚丙烯纤维投入搅拌机中，只要适当延长搅拌时间，使抗裂王聚丙烯纤维在混凝土、砂浆中充分分散均匀即可（掺量根据设计图纸要求和施工要求可具体增加）。

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。

包装说明：每大袋20kg，其中20小袋，每小袋1kg，规格3-19mm，可根据客户要求提供其他包装和规格。

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>