

## ：干粉砂浆专用纤维（非玻璃纤维）因为专业所以选择！

产品名称	：干粉砂浆专用纤维 （非玻璃纤维）因为专业所以选择！
公司名称	滨州市金龙塑料有限责任公司
价格	.00/公斤
规格参数	材质:聚丙烯合成 产地:山东 功能:增强抗裂
公司地址	惠民县李庄镇大世界中心路东邻
联系电话	13792267728 15550616016

### 产品详情

材质：聚丙烯合成

产地：山东

功能：增强抗裂

规格：6mm 8mm

抗压强度：500mpa

品牌：高科金龙

适用范围：干粉砂浆、内外墙保温  
砂浆等

本公司经多年生产经营，采纳客户反馈意见，研制的砂浆纤维，具有直径粗，干粉分散性能好，强度高抗裂性能好的特点!

联系人：杨东健 经理电话：86 543 5838088/2236111 移动电话：15065297997

qq：46806392 传真：86 543 2236111 地址：中国山东惠民县李庄镇绳网大世界 邮编：251712 公司主页：<http://www.kedamian.cn> 邮箱：bzjinlong@163.com

滨州市金龙塑料有限责任公司热烈欢迎您！

来电咨询价格更有优惠！！！！

水中分散性非常好：

覆膜防水编织袋包装：

国内发货：

出口装箱：

作为砂浆的次要加筋材料，砂浆纤维可大大提高砂浆抗裂、抗渗、抗冲击、抗震、抗冻、抗冲磨性能、抗爆裂性能

(1) 在普通砂浆中掺加砂浆纤维可以明显提高砂浆的抗渗性、减小砂浆的干燥收缩率；抗折强度有一定程度的提高；28d 前抗压强度有所下降，随着龄期的增加，抗压强度有所回升。

(2) 目前外墙的渗漏是许多工程难以解决的技术难题，其中的外墙批荡砂浆出现空鼓及开裂、抗渗性能差等原因，是外墙渗漏的主要原因。当在砂浆中加入纤维，情况则大大改观，不仅砂浆与墙体的粘结性能良好，而且墙体的整体抗渗抗漏效果也很好。在施工操作上，制作纤维砂浆时无需特殊工艺，只需比一般的砂浆多搅拌1~2min 即可，纤维和易性好，能充分分散，且耐酸耐碱。总之，砂浆纤维优良的品质，可以成为解决外墙抗渗漏的优良辅助材料。

性能参数：

纤维类型：束状单丝

分散性：高分散性

当量直径：18-48  $\mu$  m

规格：4mm 6mm 8mm 12mm 16mm

抗拉强度： 450mpa

弹性模量： 4300mpa

极限延伸率： 15%

熔点：160-170

燃点：580

导热性：极低

抗酸碱性：极高，经抗老化工艺处理

比重：0.91

安全性：无毒、无刺激

低温性：经 - 78 实验检测纤维性能无变化，无磁性

包装：0.9kg/包、1kg/袋（可定制）

应用范围：

水泥砂浆·内（外）墙粉刷、天面找平、加气混凝土抹灰、地坪等

抗裂、抗冲击、抗磨损、抗震要求高的场合·

桥面、桥墩、路面、飞机场跑道、停机坪、军事防护工程、港口码头、泻洪道、闸墩、·

厂房地板、超长结构

用量：

长度选择·用于砂浆：4mm 6mm 8mm 12mm 16mm 建议掺量·砂浆：0.9-1kg/m<sup>3</sup> 施工说明

·常规搅拌设备及工艺 砂浆配比原则上不变或作小幅调整

·机械搅拌，根据搅拌机工作效率，适当延长搅拌时间

·仍然严格按照国家有关建筑技术及规范进行施工管理

。

使用方法：

砂浆纤维应用于砂浆中 砂浆作为建筑工程材料在实际施工过程中常出现一些缺陷：脆性大、干收缩大、抗拉强度低、变形能力低和抗冲击性差等，使砂浆制品极易产生裂缝，从而降低了建筑物的耐久性。我司与有关科研院所联合研制的新一代砂浆专用有机纤维----改性聚丙烯（pp）纤维，经特殊的生产工艺和表面处理，截面呈三叶（y）型，力学性能优良，掺入砂浆中，呈均匀三维乱向分布，分散性极高，与砂浆的握裹力极强，能阻止、减小和延缓由于徐变、塑性收缩、脱水收缩、化学收缩、温差与荷载等多种因素引起的微裂缝，从而显著提高砂浆制品的抗裂、抗渗性能，使砂浆的整体性、柔韧性、连续性和耐久性得以改善。使用砂浆纤维，不需增加特殊设备，无须改变砂浆的组成，施工操作方便，成本增加不多，不会对环境产生污染，因而在砂浆中得到广泛应用。1、建议加入量 每立方米砂浆建议加入4-12mm纤维0.9-1kg。掺加量根据工程的要求选择不同的掺量，在前面给出的添加量范围内，掺量越高抗裂效果越好。2、投料顺序及方法 干拌使用时，向搅拌机中加入部分砂、水泥后，加入砂浆纤维，保证纤维均匀落在水泥、砂子中，再加入剩余水泥和砂，搅拌时间以纤维在砂浆中均匀分散为准。湿拌使用时，向搅拌机中加入部分砂、水泥后，加入砂浆纤维，保证纤维均匀落在水泥、砂子中，再加入剩余水泥、砂和水，搅拌时间以纤维在砂浆中均匀分散为准。3、拌合时间 搅拌机最好采用强制式搅拌机；对于干拌，搅拌时间比不加纤维时延长1分钟左右；对于湿拌，搅拌时间比不加纤维的砂浆延长30秒左右。4、说明 为保证纤维在砂浆中混合均匀，要保证每一罐砂浆的搅拌时间。如无法满足以上使用方法或搅拌困难时，请向我公司寻求技术咨询或向有关专业人员咨询。

联系电话：0543 5838088 15065297997 杨先生