

# 石家庄坤瑞建材厂家供应纤维素，羟丙基甲基纤维素

产品名称	石家庄坤瑞建材厂家供应纤维素，羟丙基甲基纤维素
公司名称	石家庄坤瑞建材有限公司
价格	17000.00/吨
规格参数	品牌:坤瑞 型号:速溶型 粘度:15万
公司地址	河北省石家庄市晋州市永丰村
联系电话	13832152096

## 产品详情

厂家批发，质量有保障，价格更实惠，童叟无欺，诚信为本，欢迎来厂考察。石家庄坤瑞建材有限公司欢迎您。

石家庄坤瑞建材有限公司是一家专业从事干粉建材添加剂开发、生产及销售的科技型企业与多家科研院所建立起了良好的合作关系。公司主营产品有：羟丙基甲基纤维素、可再分散乳胶粉、挤塑板系统专用胶粉、聚苯板专用胶粉、酚醛专用胶粉、聚苯颗粒砂浆专用胶粉、瓷砖粘接剂专用胶粉、玻化微珠保温砂浆专用胶粉、聚丙烯短纤维、木质纤维等产品。

目前羟丙基甲基纤维素，塑化树脂胶粉为本公司主导产品，具有超高黏度，超低黏度，高纯度，高代替性的特性，在同行业达到领先水平。酒香不怕巷子深，您的一次尝试，我们的终身合作。可提供技术支持，联系电话138-3215-2096 聂经理

### 产品概述：

羟丙基甲基纤维素(HPMC)是以天然高分子材料（精制棉）为原料，经一系列化学加工而制得的非离子型纤维素醚。是一种无嗅、无味、无毒的白色粉末，能溶解于冷水，形成透明的粘稠溶液。具有良好的增稠、粘合、分散、乳化、成膜、悬浮、吸附、胶凝、表面活性、保持水分和保护胶体等特性。适用于水泥、石灰及石膏基抹灰砂浆，粘接砂浆及类似产品。

产品以粘度分为低粘度，中低粘度，高粘度，一般建筑用于10万粘度，15万粘度，20万粘度。并细分为速溶型和热熔型，在实际生产过程中根据不同的产品、不同的生产流程来选择合适的羟丙基甲基纤维素产品，来使生产效率和企业效益最大化。

### 化学性质

1、外观：白色或类白色粉末。

2、颗粒度；100目通过率大于98.5%；80目通过率100%。特殊规格的粒径40~60目。

3、炭化温度：280-300

羟丙基甲基纤维素

羟丙基甲基纤维素

4、视密度：0.25-0.70g/cm(通常在0.5g/cm左右)，比重1.26-1.31。

5、变色温度：190-200

6、表面张力：2%水溶液为42-56dyn/cm.

7、溶解性能：溶于水及部分溶剂，如适当比例的乙醇/水、丙醇/水等。水溶液具有表面活性。透明性高，性能稳定，不同规格的产品凝胶温度不同，溶解度随粘度而变化，粘度愈低，溶解度愈大，不同规格HPMC其性能有一定差异，HPMC在水中的溶解不受pH值影响。

8、HPMC随甲氧基含量减少、凝胶点升高、水溶解度下降，表面活性也下降。

9、HPMC还具有增稠能力，耐盐性低灰粉、pH稳定性、保水性、尺寸稳定性、优良的成膜性、以及广泛的耐酶性、分散性和粘结性等特点。

主要用途：

本品为工业级HPMC，主要用途为聚氯乙烯生产中做分散剂，系悬浮聚合制备PVC的主要助剂。另外，在其他石油化工、涂料、建材、除漆剂、农业化学品、油墨、纺织印染、陶瓷、造纸、化妆品等产品生产中作增稠剂、稳定剂、乳化剂、赋形剂、保水剂、成膜剂等。在合成树脂方面的应用，可使获得的产品具有颗粒规整、疏松、视比重适宜，加工性能优良等特点，从而基本上取代了明胶和聚乙烯醇作分散剂。另外，在建筑工业施工过程中，主要用于砌墙，灰泥粉饰，嵌缝等机械化施工中；特别在装饰性施工中，用做粘贴瓷砖、大理石、塑料装饰，粘贴强度高，还可以减少水泥用量。用于涂料行业中做增稠剂，可使涂层光亮细腻，不脱粉，改善流平性能等。用于耐水腻子、粉刷石膏、粘接石膏、填缝剂、沟缝剂、建筑砂浆、抹灰砂浆中可显著提高保水性、施工性和粘接性。

溶解方法：

速溶性产品，可直接加入到冷水体系中，在搅动下迅速解构成粘度，不须调整PH值。

建议添加量：

通常为总量的0.2~0.6%，如在保温砂浆体系中为0.4~0.6%，在腻子中为0.3~0.5%，在瓷砖粘结剂中为0.25~0.4%，在砂浆中为0.2~0.3%。

注意事项

1. 投料不宜一次性投入；

2. 需加入聚丙烯纤维时，要先放进水泥中分散，因为水泥的细小颗粒能消除纤维的静电，才能使聚丙烯纤维分散开；

3. 搅拌均匀，但搅拌时间不宜过长，15分钟为宜，长时间搅拌沙子与水泥容易沉淀分层（立式搅拌机特

别注意)；

4. 需要根据季节的变化来调节添加剂的用量；

5. 避免添加剂或水泥受潮结块；

6. 严禁与酸性物质混合堆放、使用；

7.5 以下禁止施工中使用，低温施工会造成最大的工程质量问题，底层砂浆与保温板不粘合，这种是后期没有补救方案的工程质量问题。

#### 包装和存储

1、25KG/袋

2、保质期12个月须防水防潮，打开包装后须扎口密封。