

## (大量供应) 羟丙基甲基纤维素(HPMC)

产品名称	(大量供应) 羟丙基甲基纤维素(HPMC)
公司名称	石家庄市瑞鑫纤维素有限公司
价格	.00/个
规格参数	类别:羟乙基纤维素 产品等级:优级品 用途:品纤维素
公司地址	中国 河南 郑州市 经济开发区五大街
联系电话	86 0371 67399162 15936254723

### 产品详情

类别	羟乙基纤维素	产品等级	优级品
用途	品纤维素	含量	99 ( % )
产地/厂商	石家庄	执行质量标准	国标
包装规格	25KG/包		

理化性质：

- 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目通过率大于100%。
- 3、炭化温度：280-300 ° c。
- 4、视密度：0.25-0.70/cm<sup>3</sup>（通常在0.5/cm<sup>3</sup>左右），比重1.26-1.31。
- 5、变色温度：190-200 ° c。
- 6、表面张力：2%水溶液为42-56dyn/cm。
- 7、溶于水及部分有机溶剂，如适当比例的乙醇、水、二氯乙烷等。水溶液具有表面活性。透明度高，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在水中的溶解下不客观存在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具有增稠能力，低灰份，ph稳定性、保水性、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

- 1、新型建材及建筑施工，用于砌墙、灰泥、粉刷、嵌缝等机械化施工中，宜于干混，予混砂浆，具有增稠保水和粘结性，提将料泵送性，在装饰性施工中，用作粘贴瓷砖、大理石等，粘贴强度高，还可减少泥用量。用于粉刷石膏、保温砂浆、耐水腻子、粘结石膏、嵌缝石膏，可显著提高其保水性，且和易性好，不开裂等特点。在涂料工业中作增稠剂，可使涂层光亮细腻，改善其流平性。
- 2、聚氯乙烯悬浮聚合的分散剂，可使树脂颗粒规整、疏松、加工性能优良。
- 3、hpmc在陶瓷、电池、日用化工、食品制药行业也有广泛用途。

## 使用方法：

- 1、产品加入到所需水量1/3-1/5的热水（80-90 ° c）中，搅拌分散至全部溶胀，再加入剩余的冷水经搅拌降温至全部溶解。
- 2、经表面处理的产品，可在搅拌下，直接加入冷水中进行溶解，为快速溶解，可用氨水或碱水调ph值至8-10后，产品会迅速溶解，使用补足冷水继续搅拌至形成均一溶液即可。
- 4、由于产品具有很的相溶性，可以与多数产品直接干混使用，如石膏粉、水泥、灰钙粉、淀粉等。

## 包装、贮运注意事项：

用纸板桶或纸塑料袋内衬聚乙烯塑料袋包装，每件净重20kg或25kg，密封贮存，防火防潮。

运输：避免日晒雨淋。