

# HPMC/羟丙基甲基纤维素（中）

产品名称	HPMC/羟丙基甲基纤维素（中）
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	产品名称:羟丙基甲基纤维素 化学名:HPMC 用途:工业级
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

产品名称	羟丙基甲基纤维素	化学名	HPMC
用途	工业级	含量	99（%）
规格	25kg	CAS	国标

本品为非离子型纤维素醚，外观为白色的粉末，无嗅无味,溶于水及大多数极性有机溶剂和适当比例的乙醇/水、丙醇/水、二氯乙烷等，在乙醚、丙酮、无水乙醇不溶，在冷水中溶胀成澄清或微浊的胶体溶液。水溶液具有表面活性，透明度高、性能稳定。hpmc具有热凝胶性质，产品水溶液加热后形成凝胶析出，冷却后又溶解，不同规格的产品凝胶温度不同。溶解度随粘度而变化，粘度越低，溶解度越大，不同规格的hpmc其性质有一定差异，hpmc在水中溶解不受ph值影响。颗粒度：100目通过率大于100%。堆密度：0.25-0.70g/ (通常0.4g/ 左右)，比重1.26-1.31。变色温度：180-200 ,炭化温度：280-300 。hpmc具有增稠能力，排盐性、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。用途介绍：1.建筑业：作为水泥沙浆料的保水剂、缓凝剂使沙浆具有泵送性。在抹灰浆、石膏料、腻子粉或其他的建材作为黏合剂，提高涂抹性和延长可操作时间。用作粘贴瓷砖、大理石、塑料装饰，粘贴增强剂，还可以减少水泥用量。hpmc的保水性能使浆料在涂抹后不会因干得太快而龟裂，增强硬化后强度。2.陶瓷制造业：在陶瓷产品制造中广泛用作黏合剂。3.涂料业：在涂料业作为增稠剂、分散剂和稳定剂，在水或有机溶剂中都具有良好相溶性。作为脱漆剂。4.油墨印刷：在油墨业作为增稠剂、分散剂和稳定剂，在水或有机溶剂中都具有良好相溶性。5.塑料：作成形脱模剂、软化剂、润滑剂等。6.聚氯乙烯：聚氯乙烯生产中做分散剂，系悬浮聚合制备pvc的主要助剂。