

贵州羟丙基甲基纤维素hpmc

产品名称	贵州羟丙基甲基纤维素hpmc
公司名称	晋州富强精细化工有限公司
价格	480.00/包
规格参数	品牌:富强 型号:10万 产地:石家庄
公司地址	河北石家庄晋州城东开发区
联系电话	031113313215951 13313215951

产品详情

热销羟丙基甲基纤维素hpmc砂浆腻子粉可订制

羟丙基甲基纤维素醚 HPMC

Hydroxypropyl Methyl Cellulose

羟丙基甲基纤维素，又名羟丙甲纤维素、纤维素羟丙基甲基醚，是选用高度纯净的棉纤维素作为原料，在碱性条件下经专门醚化而制得。已应用于石油化工、建材、除漆剂、农业化学品、油墨、纺织印染、合成树脂、涂料、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。在建筑施工过程施工中，用于砌墙、灰泥粉饰、嵌缝、粘贴磁砖、大理石、塑料装饰，粘贴强度高，可减少水泥用量。用于粉刷石膏、粘结石膏、嵌缝石膏、耐水腻子中可显著提高其保水性、粘结强度等。

应用

保温砂浆、瓷砖粘结剂、勾缝剂、粉刷石膏、抹灰、砌筑砂浆；

涂料增稠剂、分散剂和稳定剂；

油墨业作为增稠剂、分散剂和稳定剂；

塑料成形脱模剂、软化剂、润滑剂；

水泥、石膏二次制品；

洗发剂、洗洁精。

技术指标

羟丙基甲基纤维素醚

外观 白色或类白色粉末

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。

炭化温度 280-300

视密度 0.25-0.70g/cm³(通常在0.5g/cm³左右)，比重1.26-1.31。

变色温度 190-200

表面张力 2%水溶液为42-56dyn/cm

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。

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。

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。