

羟丙基甲基纤维素 透明性好快速增稠 性能稳定 用量少现货直售

产品名称	羟丙基甲基纤维素 透明性好快速增稠 性能稳定 用量少现货直售
公司名称	廊坊赫翌胶业有限公司
价格	.00/吨
规格参数	赫翌:胶业有限公司 型号：齐全:羟丙基甲基纤维素 粘稠度:50----200000
公司地址	河北省廊坊市大城县平舒镇田庄村
联系电话	0316-5961968 13230680862

产品详情

1、产品介绍

羟丙基甲基纤维素（HPMC）是以天然高分子材料纤维素为原料，经一系列化学加工制得的非离子型纤维素醚。羟丙基甲基纤维素（HPMC）是一种无嗅、无味、稳定的白色粉末，能溶解于冷水，形成透明的粘稠溶液。具有增稠、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性能。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98.5%。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。甲氧基值19.0%—30.0%，羟丙基值4%~12%。黏度(22，2%)5~200000mPa.s。凝胶温度(0.2%)50—90。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。

2、产品特点

1、性状：本品是一种白色或稍带微黄色的粉末，而且无嗅、性能稳定。

- 2、水溶性和增稠能力：本品冷水速溶型能溶于冷水，形成透明的粘稠溶液。
- 3、在有机溶剂中的溶解：由于含有一定量的疏水性甲氧基，故本品能溶于一些有机溶剂，也可溶于水和有机物混合的溶剂。
- 4、PH稳定性：本品水溶液的粘度在PH3.0—10.0范围内都比较稳定，小于3或大于10以后，粘度会大幅度降低。
- 5、表面活性：本产品的水溶液具有表面活性，使其具有乳化作用，保护胶体和相对稳定性。
- 6、低灰份含量：由于本品是非离子型，在制备过程中能用热水洗涤，有效地精制，因此它的灰份含量很低。
- 7、抗盐性：由于本品是非离子和非聚合电解质，因此，它在金属盐或有机电解质的水溶液中比较稳定。
- 8、保水性作用：由于本品是亲水性的和它的水溶液是高粘度的。它添加到灰浆、石膏、涂料等中，在制品中维持高保水作用。
- 9、抗霉性：具有比较好的抗霉能力，在长期储存时有良好的粘度稳定性。
- 10、润滑性：加入本品能够减小磨擦系数和提高施工的润滑性。
- 11、成膜性：本品能生成结实的柔韧的，透明的薄片，有良好的耐油耐酯性能。

3、适用范围

- 1、日用化工：用做洗发水、洗头膏，洗洁精等日化中做增稠剂，产品透明度（透光度）高，冷水中分散性好，纯度高，性质稳定，很适合洗发用品的生产。洗洁精中添加后，粘稠度高、透明、不返稀；能使液体洗涤剂有效增稠和组成稳定；洗衣粉、洗衣液中添加可防止已被洗涤下的污物再次沉降在织物上，合成洗涤剂中加入0.5-2%,就能获得满意的效果。
- 2、水泥砂浆：明显提高其粘结强度，使砂浆与底面更好地粘接，完好的保水、缓凝性能，提高强度，还具有抗下垂、抗流挂、抗滴落性性能，特别适合聚苯颗粒保温砂浆中的应用。
- 3、建筑胶水：冷水速溶型高粘度产品，冷水中分散好、粘度高，凝胶时间可以根据客户需要

定制，放置后不分层、粘度不降低，很适合建筑胶水的生产。

4、耐水腻子粉中：主要提高内外墙施工的保水性能，提高其水化和开放效能，使腻子表面充分硬化和光洁，增稠效果提高它和墙体的粘结性。改善均一性，使得抹灰浆更容易涂布，同时提高抗垂流能力，增强流动性和可泵送性。从而提高工作效率。高保水性，延长灰浆的可工作时间，和在凝固时产生高的机械强度。

5、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，提高浆料泵送性，在装饰性施工中，用作粘贴瓷砖、大理石等，粘贴强度高，还可减少水泥用量。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，不可裂等特点。在涂料工业中用作增稠剂，可使涂层光亮细腻，改善其流平性。

包装：本品采用60KG、200KG、1000KG塑料桶装。

储存：本品不属危险品，稳定，远离热及火源，密封存放于室内阴凉、通风、干燥处。未使用前，每次使用后容器应严格密封。保质期12个月。

运输：本品运输中要密封好，防潮、防强碱强酸及防雨水等杂质混入。

我们的地址：河北省廊坊市大城县平舒镇田庄村电话：0316-5961968联系手机：13230680862
期待您的咨询

网址：<http://94869886.b2b.11467.com>