

预拌粉体砂浆中常用外加剂HPMC基本性能

产品名称	预拌粉体砂浆中常用外加剂HPMC基本性能
公司名称	山东特耐斯化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:特耐斯 型号:400-20万粘度 产地:山东
公司地址	济南市高新区奥体中路2835号
联系电话	0531-55556908 15253191719

产品详情

浅谈预拌粉体砂浆中常用外加剂HPMC基本性能，保水性好增稠效果好的羟丙基甲基纤维素请选择山东特耐斯厂家直销，100%纯货供应，厂家直销价格。普通砂浆，特种砂浆添加剂，可再分散乳胶粉生产厂家，周经理微信同号：15253191719 HPMC产品直接加入到水里，会产生凝聚，接着溶解，但这样溶解很慢，并且困难。下面建议三种溶解方法，用户可根据使用情况，选择最方便的方法：

一、热水法：由于HPMC不溶解在热水里，因而初期HPMC能够均匀分散在热水中，随后冷却时，两种典型的方法描述如下：

1)、在容器内放入需要量的热水，并加热到大约85℃。在慢慢搅拌下逐渐加入HPMC，开始HPMC浮在水的表面，然后逐渐形成一种淤浆，在搅拌下冷却该淤浆。

2)、在容器内加入所需量1/3或2/3的水，并加热到85℃，按1)的方法，分散HPMC，制备热水淤浆；然后加入剩余量的冷水或冰水至热水淤浆中，搅拌之后冷却该混合物。

二、粉末混合法：将HPMC粉末粒子与相等的或更大量的其它粉状的配料，通过干混合来充分分散，之后加水溶解，则此时HPMC可以溶解，而不凝聚。

三、有机溶剂湿润法：将HPMC用有机溶剂，如乙醇、乙二醇或油预先分散或湿润，然后加水溶解，则此时HPMC也可以顺利地溶解。

羟丙基甲基纤维素(HPMC)的用途：

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。

2、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。

3、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。我公司生产的高粘度产品，特别适合聚苯颗粒保温砂浆中的应用。

4、建筑胶水：我公司生产的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。

5、日用化工：用做洗发水、洗头膏，做增稠剂，我公司速溶型产品透明度(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。

羟丙基甲基纤维素(HPMC)包装及贮存:

包装：外用三复合塑料袋封装，内用塑料薄膜袋包装，每包净重25KG。

贮存：防潮防晒，密闭通风。运输：按防潮普通化学品运输。

欢迎广大建材行业的朋友们来电咨询！

咨询电话（微信）：15253191719 QQ:3513037648 周经理

可再分散乳胶粉厂家：www.cntenaisi.com