

日用羟丙基甲基纤维素白色颗粒高粘度增稠剂 分散剂 抗流水抗裂保温

产品名称	日用羟丙基甲基纤维素白色颗粒高粘度增稠剂 分散剂 抗流水抗裂保温
公司名称	石家庄耐施纤维素有限公司
价格	16000.00/吨
规格参数	品牌:耐施 用途:建筑, 装修 注意事项:密封保存
公司地址	河北省石家庄市晋州市晋州镇丁家庄村南
联系电话	15633556398

产品详情

日用羟丙基甲基纤维素白色颗粒高粘度增稠剂 分散剂 抗流水抗裂保温

关键词：HPMC、羟丙基纤维素、洗涤增稠剂、高粘度、纤维素厂家

价格：16000元/吨

品牌：耐施

用途：建筑，装修

注意事项：密封保存

我是石家庄耐施纤维素有限公司，专门

生产销售日用羟丙基甲基纤维素（HPMC），以其高粘度的增稠特性在建筑和装修领域广泛应用。

基本概念

HPMC，全称羟丙基甲基纤维素，是一种由天然纤维素通过化学修饰而得到的半合成聚合物。它是一种白色颗粒，溶于水后形成胶体溶液，呈现出黏稠的特性。

主要由纤维素和甲基克吕苯（MCA）二元化合物反应合成，通过不同的控制条件可以调整其粘度和溶解度。HPMC在水中能够形成完全透明、非粘稠的溶液，不影响终产品的色泽和透明度。

HPMC具有优异的增粘和分散性能，能够增加涂料、胶黏剂和化妆品的粘稠度，提高其涂覆性和吸附性。同时，作为一种温和的表面活性剂，HPMC还具有良好的稳定性和耐酸碱性。

行业实践

HPMC在建筑和装修领域有着广泛的应用。作为洗涤增稠剂，它可以将膨润土和其他添加剂均匀分散在水中，提高产品的稳定性和粘稠度。同时，它还能够增加产品的粘合度和附着力，提高涂层的耐候性和抗裂性。

在建筑保温材料中，HPMC可以作为增稠剂和分散剂，使保温材料均匀地分布在基材上，提高其附着力和保温效果。同时，HPMC还具有抗流水性能，能够有效减少水分对保温层的渗透，提高整体的保温效果。

领域案例

案例一：墙面涂料

产品：HPMC增稠剂

用途：墙面涂料

案例介绍：通过加入适量的HPMC增稠剂，墙面涂料的粘稠度得到提高，涂覆在墙面上时更加均匀。同时，HPMC的分散性能使得颜料和其他添加剂能够均匀分散在涂料中，提高涂层的色彩鲜艳度和抗水性能。

案例二：保温材料

产品：HPMC分散剂

用途：保温材料

案例介绍：在保温材料的制备过程中加入适量的HPMC分散剂，可以使其更好地与基材结合，提高附着力和保温效果。同时，HPMC具有抗流水特性，能够有效阻止水分的渗透，保证保温层的稳定性。

问答

问：HPMC是如何使用的？

答：HPMC一般以粉末或颗粒的形式提供，可以直接溶解在水中，形成胶体溶液。根据使用需求，可以按照一定的比例将其加入到涂料、胶黏剂、保温材料等中进行使用。

问：HPMC的密封保存有什么注意事项？

答：为了保持HPMC的稳定性和性能，建议将其存放在密封的容器中，避免受潮和与空气接触。同时，应存放在干燥、阴凉和通风良好的环境中，避免受高温和紫外线的影响。

结语

HPMC作为一种优质的羟丙基纤维素增稠剂和分散剂，具有广泛的应用前景。在建筑和装修领域，它能够提供更稳定的粘稠度和分散性能，为产品的质量和性能提供可靠的保障。我们石家庄耐施纤维素有限公司是一家超强的纤维素厂家，提供优质的HPMC产品，欢迎咨询和购买。