

羟丙基纤维素

产品名称	羟丙基纤维素
公司名称	合肥缘梦化工有限公司
价格	28.00/千克
规格参数	
公司地址	合肥市包河区武汉路与四川路交口向上商务中心B-办1022室（注册地址）
联系电话	15155914912

产品详情

【功能与作用】

羟丙基甲基纤维素可以用在建筑行业，在这个行业的应用过程中它最主要的部分就是在水泥浆中的应用了，因为它可以有效的为水泥浆保存水分，同时还可以延缓水泥浆的凝固过程。除了水泥浆外还可以在石膏和灰浆中使用。

第二点值得应用的地方就是它的粘合性了，在粘合性方面比较有要去的行业会使陶瓷制作业了，所以它也是陶瓷制作业中比较常用的一种物质。

它还有一个比较明显的功效就是它可以作为一种增稠剂和分散剂，这种性能就让它涂料的行业中应用过来了。羟丙基甲基纤维素的功效很特别也很多，并且都是作为一种辅助性的物品来使用，所以它在市面上的知名度很高，但是真正的需求量并不是很高。

【用途】

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。

7.其它：本品还广泛用于皮革、纸制品业、果蔬保鲜和纺织业等。

8.医药行业：包衣材料；膜材；缓释制剂的控速聚合物材料；稳定剂；助悬剂；片剂黏合剂；增黏剂。

另外，在其他石油化工、涂料、建材、除漆剂、农业化学品、油墨、纺织印染、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。