

# 羟丙基甲基纤维素HPMC（干混砂浆保水剂）

产品名称	羟丙基甲基纤维素HPMC（干混砂浆保水剂）
公司名称	湖州天胜化工贸易有限公司
价格	面议
规格参数	型号:60D 品牌:天胜
公司地址	浙江湖州市凯欣名座
联系电话	86 0572 2151956

## 产品详情

### 羟丙基甲基纤维素

#### 产品性质和用途

本产品属水溶性醚，具有热凝胶特性，即具有优异的冷水可溶而热水不溶的特性；是一种非离子型的混合纤维素醚，其溶液无离子电荷，不与金属盐或离子化合物作用；具有pH稳定性、较强的抗酶性和代谢惰性；还有良好的分散、乳化、增稠、粘结、保水和保胶等性能，因而广泛应用于建筑、涂料、合成树脂、陶瓷、烟草、纺织、日化、石油化工和电子等工业中。

#### 产品质量指标

##### 1.理化性能

项目	mc			hpmc	
	kh55	kh60	kh65	kh70	kh75
凝胶温度,	50 ~ 55	58 ~ 64	62 ~ 68	68 ~ 75	70 ~ 90
甲氧基含量, %	27.5 ~ 30.5	28.0 ~ 30.0	27.0 ~ 30.0	16.5 ~ 20.0	19.0 ~ 24.0
羟丙氧基含量, %	—	7.5 ~ 12.0	4.0 ~ 7.5	23.0 ~ 32.0	4.0 ~ 12.0
水分, %			5.0		
灰分, %			2.0		

ph值

5.0 ~ 8.5

## 2.粘度规格

粘度标称值spec.	粘度范围, mpa.s	粘度标称值	粘度范围, mpa.s
5	4 ~ 9	8000	6000 ~ 9000
15	10 ~ 20	10000	9000 ~ 12000
25	20 ~ 30	15000	12000 ~ 18000
50	40 ~ 60	20000	18000 ~ 30000
100	80 ~ 120	40000	30000 ~ 50000
400	300 ~ 500	75000	50000 ~ 85000
800	600 ~ 900	100000	85000 ~ 130000
1500	1200 ~ 1800	150000	130000 ~ 180000
4000	3000 ~ 5600	200000	180000

注：表中粘度均为2%水溶液，采用ndj粘度计，20 测定。若规格中有s，表示产品为表面处理型，即溶解滞后型产品。

本产品的型号是60D，品牌是天胜