包邮厂家直销湘家高效砂浆添加剂聚合物胶结剂

产品名称	包邮厂家直销湘家高效砂浆添加剂聚合物胶结剂
公司名称	湘潭家园建材有限公司
价格	50.00/包
规格参数	
公司地址	湖南湘潭市雨湖区宝庆路50号(畜牧水产局院内)
联系电话	073152878212 18670936690

产品详情

“ 湘家 ”牌JY型高效聚合物砂浆胶结剂

（砌、粉专用型）

一、执行标准：

1. 本品性能符合JG/T164-2004《砌筑抹灰砂浆行业标准》

2. 使用符合GB50203-2003《砌体工程施工质量验收规范》

二、产品优势：

1.“ 湘家 ”牌JY型高效聚合物砂浆胶结剂是湘潭家园建材有限公司与湖南大学化学系共同研制开发，结合先进的工艺配方，采用离子型高分子材料复合而成的聚合物砂浆胶结剂剂。

2.“ 湘家 ”牌JY型高效聚合物砂浆胶结剂是在传统砂浆外加剂基础上进行全面技术升级，保留传统砂浆外加剂的诸多优点，具有优良的内聚保水性与抗渗性能，保持砂浆长时间不泌水不沉降。溶入适当的引气成份，使砂浆的流动性和易性显著提高，良好的分散性能，使水泥凝胶体系分布均匀，让水泥颗粒分散到更小程度，从而有利于砂浆强度进一步提高。

三、产品介绍：

1. JY型高效聚合物砂浆胶结剂是通过添加入砂浆中改善砂浆使用性能的一种高科技新型节能环保的砂浆胶结剂,能改善砂浆和易性、流动性、保水性、粘结性、抗冻保温性、提高抗渗性，减少落地灰。砂浆膨松柔软，放置3-4小时砂浆不沉底，便于铺摊砌筑，提高工人施工效率，掺量最少，效果最好。

2. JY型高效聚合物砂浆胶结剂集塑化,增稠等功能于一身,在保持砂浆和易性不变的情况下,能全部替代砌筑砂浆或抹灰砂浆中石灰膏同时,砌筑砂浆的饱满度,砂浆与砖的粘结力均得到不同程度的提高。

四、性能特点：

1. 低碱性

JY型高效聚合物砂浆胶结剂属于低碱性产品，其1%的氢氧根离子含量比高碱量产品多1万~10万倍，杜绝了砂浆中因外加剂的掺入而增加的含碱量，因此不会加剧砂浆中的碱和骨料反应。

2. 高效率性

JY型高效聚合物砂浆胶结剂能充分发挥水泥的分散性能，减少拌合用水，

3. 省工

掺入JY型高分子聚合物砂浆胶结剂使砂浆拌合物的流动性、保水性得以显著提高，操作更容易，从而改善工人的施工强度，提高了可施工性。

4. 高抗渗性

掺入JY型高分子聚合物砂浆胶结剂能使砂浆及附在水泥颗粒上形成吸附层，产生电保护和空间保护作用，使水泥凝胶体分散、水泥游离存在的水释放出来，减少空间使其更加密实，因此砂浆的抗渗性得以提高，杜绝了房屋因长期渗漏潮湿而引起发霉。

5. 高耐久性

掺入JY型高分子聚合物砂浆胶结剂在提高砂浆含气量的同时，改善砂浆物理力学性能的基础上，更突出地提高砂浆的抗冻融性、抗渗性。

五、使用方法：

1. 掺量为:每50kg水泥掺入高分子聚合物砂浆胶结料5g~6g，拌制砂浆以机械搅拌为主。

2. 立式搅拌机，卧式搅拌机拌制程序：开机先投入部分砂与剂、水，充分搅拌均匀后，再投入水泥和全部砂搅拌时间3~5分钟。

3. 滚筒式搅拌机拌制程序：将剂投入水泥、砂中干拌1分钟，再加足水搅拌3~5分钟即可。

注：

a、首次搅拌砂浆，掺剂量应增加一倍。b、人工拌制应将剂先溶入水中再拌入砂浆内。c、掺剂砂浆应减水20%左右。

六、适用范围：

用于工业与民用建筑砌筑砂浆中使用。

七、注意事项：

1. 砌筑墙体时，应做好水电预埋工作，因使用本剂后砂浆后期强度高，难凿。

2. 在寒冷的冬季或雨水较多的季节施工时由于掺剂砂浆保水性大，砖砌体不易吸收水分，在砌筑时砖应注意适量的施水。

3. 抹灰打底应二次成活，当第一次抹灰砂浆凝结后方能进行。