耐腐蚀双组份高强聚合物砂浆厂家出厂价格

产品名称	耐腐蚀双组份高强聚合物砂浆厂家出厂价格
公司名称	青岛卓能达建筑科技有限公司
价格	3800.00/吨
规格参数	品牌:卓能达 型号:HPM 产地:青岛 郑州 西安 北京 兰州 广州 贵阳 南昌
公司地址	山东省青岛市黄岛区井冈山路658号2818
联系电话	18538582683 18538582683

产品详情

HPM高强聚合物防腐砂浆

一、产品特点

· 具有很好的高渗透性、抗裂性、耐老化性及耐酸碱性能，对各种材料都有很好的粘合力。 · 高强聚合物砂浆是由乳液和无机粉料双组分组成，是一种既具有高分子材料的粘接性，又具有无机材料耐久性的新型混凝土复合材料； · 抗压强度高，固化迅速，粘接性能好；有很好的保水性能和抗裂性、高耐碱性、耐紫外线；操作简便，可潮湿基层施工，绿色环保。 · 施工步骤简单、方便，耐久性与混凝土同步，缩短工期，可确保经济性，新型灰浆解决了以往有机材料在加固应用中耐高温耐老化的问题，质量得到提高。 · 材质同以往的混凝土类似，使用附着力优秀的渗透性聚合砂浆，提高界面的附着力及施工性。 · 使用耐久性优于以往混凝土的渗透性聚合灰浆，在恶劣的条件下也可使用。

二、适用范围

· 适用钢丝绳网片—聚合物砂浆外加层结构工程加固。 · 适用于结构易弯曲的所有结构物，特别适用于土木建筑的代表性弯曲结构--钢筋混凝土桥梁的平板及横梁上。 · 适用于桥墩中央部位及主塔轴部和高速公路水泥路面的龟裂部位。同以往的钢筋混凝土结构具有同样的体系。 · 钢筋混凝土梁、柱、板、墙等结构的抗震加固改造工程。 · 混凝土出现蜂窝、漏洞、裂缝、保护层破损、漏筋等缺陷时面层修补工程。 · 加厚保护层、凹凸表面的抹平、旧混凝土表面修复等，提高混凝土的耐久性。

三、施工工艺

· 基层处理：基层表面应平整、粗糙、清洁、无油污、无浮灰，不应有起砂、空鼓、裂缝等现象。施工前应用高压水枪冲洗并保持潮湿状态，但不得有积水。界面粘结时可预先涂刷高强聚合物砂浆界面处理剂。 · 挂 网：按设计要求进行网片下料、安装钢绞线端部拉环、钻孔、钢绞线网固定、调整定位。 · 材料配制：按质量比将材料按粉料：乳液=6：1的重量比称取放置。将实际用量90%的乳液先倒入搅拌罐中，再加入粉料搅拌1～2分钟。再将剩余的10%的乳液倒入罐中搅拌均匀即可。配好的浆料应在0.5～1小

时内用完。 · 施 工：在潮湿的混凝土基层表面先均匀涂一遍聚合物砂浆底涂料（粉料：乳液按重量比3：1），边涂刷边抹聚合物砂浆。高强聚合物砂浆一次施工面积不宜过大，应分条分块错开施工，每块面积不宜大于10㎡，错开施工的间隔不应小于24小时。分层施工时，留缝位置应互相错开。 · 高强聚合物砂浆摊铺完毕后应立即喷水压抹并一次抹平，不宜反复抹压。遇有气泡时应刺破，表面应密实。立面或顶面的面层厚度大于10mm时应分层施工。每层抹面厚度宜为5～10mm，待前一层指触干时方可进行下层施工。 · 养 护：高强聚合物砂浆施工后，表面指触干燥后应进行喷雾养护或覆盖草帘、麻袋等保持潮湿。养护温度不底于5°C。高强聚合物砂浆施工24小时后，覆盖塑料布潮湿养护7天，有条件时可定时洒水于表面。

四、包装贮存

· 包装：粉料50kg/袋，乳液20kg／桶, 在5°C以上通风干燥处贮存并防止阳光直射；冬天应防止冻结。 · 保质期为六个月。超出保质期后应复检合格方可施用。

卓能达工厂地址：青岛，济南，北京，郑州，西安，重庆，广州，兰州，贵阳，南昌，福州，南京，合肥，长春全国就近发货。