

# 山东高强聚合物砂浆济南高强聚合物砂浆

产品名称	山东高强聚合物砂浆济南高强聚合物砂浆
公司名称	北京华宝远景建筑技术有限公司邹城分公司
价格	1200.00/吨
规格参数	品牌:华宝远景 型号:RG 规格:50kg/袋
公司地址	邹城市东滩路1568号恒兴财富大厦1517号(注册地址)
联系电话	18660343938

## 产品详情

一、高强聚合物砂浆适用范围1、钢丝绳网片的聚合物砂浆外加层、不锈钢钢绞线抹灰。2、钢筋混凝土桥梁的平板及横梁上、桥墩的中央部位及主塔轴部，保温板抹灰。3、有腐蚀性气体腐蚀的厂房混凝土构筑物加固4、建筑物裂缝、孔洞、剥落等部位加固5、墙体、天棚和屋顶保温用纤维增强聚苯乙烯保温板的增强层6、混凝土蜂窝、漏洞、裂缝、保护层破损漏筋等缺陷的修补二、聚合物砂浆产品特性抗压强度高，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。抗老化：3000小时快速试验无外观缺陷。抗冻性：300次以上冻融循环无任何异常。抗剥离：新旧界面结合牢固，正张拉强度高。三、聚合物砂浆技术指标（执行标准：GB50367-2006）

指标型号	TD-JS2	10.5	47	0.02	5.5	2	9
抗折强度MPa							
抗压强度MPa							
膨胀率%							
劈裂抗拉强度MPa							
正拉粘结强度MPa							
抗剪强度MPa							

28d 28d

四、聚合物砂浆施工方法（1）基层要求及处理：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。施工前应用水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。（2）材料配制：按照水料比为10%-12%的比例加水搅拌均匀即可，配好的聚合物砂浆浆料应保证在0.5-1小时内用完。（3）施工：1.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：水按重量比3：1），边涂刷边抹聚合物砂浆。TD-JS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10m<sup>2</sup>，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。2.TD-JS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。（4）养护：TD-JS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℃。TD-JS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。