

# 鞍山混凝土地面老化起砂破损快速修补砂浆厂家

产品名称	鞍山混凝土地面老化起砂破损快速修补砂浆厂家
公司名称	大连北方格润特建材有限公司
价格	1850.00/吨
规格参数	
公司地址	大连市甘井子区中华西路28号中南大厦B座816室
联系电话	0159-98578550 15998578550

## 产品详情

### 一、产品概述 1.

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。 2. 高强聚合物砂浆是由乳液和无机粉料双组份组成，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； 3. 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。 4. 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。 5. 材质同以往的混凝土类似，使用附着力的渗透性聚合砂浆，提高界面的附着力及施工性。 6. 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、技术指标 砂浆等级 检验项目 RG- RG- 试验方标准 劈裂抗拉强度（MPa） 7.0 5.5（GB50367-2006）规范附录G 正拉粘结强度（MPa） 2.5且为混凝土内聚破坏（GB50367-2006）规范附录F 抗折强度（MPa） 12 10（GB50367-2006）规范附录H 抗压强度（MPa） 55 45 JGJ70 钢套筒粘结抗剪强度标准（MPa） 12 9（GB50367-2006）规范附录J 耐酸碱 腐蚀介质名称 溶液浓度 腐蚀情况 硫酸 PH = 2 浸泡一年无脱落、无渗漏 盐酸 2% 浸泡一年无脱落、无渗漏 氢氧化钠 10% 浸泡一年无脱落、无渗漏 氢氧化钠 饱和溶液 浸泡一年无脱落、无渗漏 注：1. 检验应在浇注的试件达到28d养护期时立即进行，若因故推迟检验日期，除应征的有关方同意外，尚不应超过3d。

2. 表中的性能指标除标有强度标准值外，均为实验室标准试验条件下的标准值。 三、适用范围 1.

适用钢丝绳网片聚合物砂浆外加层结构工程加固。 2. 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。 3. 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。 4.

钢筋混凝土梁、柱、板、墙等结构的抗震加固改造工程。 5.

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。 6.

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。 四、使用方法 各组分质量比为：A:B:C=1：3：16，将A、B组份按比例先搅拌均匀，再将C组份倒入拌好的AB中搅拌成砂浆即可涂抹或喷涂施工 五、包装储运 1、本品包装规格为20kg±0.5kg/桶，可按一般货物运输。

2、储存在干燥、通风处，避免日晒，注意防潮、防水，保持期为12个月。