

高早强快硬灌浆料 道路抢修料 2小时可通行

产品名称	高早强快硬灌浆料 道路抢修料 2小时可通行
公司名称	湖北星聚建材实业有限公司
价格	2400.00/吨
规格参数	品牌:星聚固特 型号:早强型 性能:2h强度 20mpa
公司地址	汉川市经济开发区华中国际企业城B1F15号楼
联系电话	13387671034 13387671034

产品详情

高早强快硬灌浆料(抢修料)是一种主要用于混凝土结构表面缺陷快速修补施工的专用特种水泥基的单组分砂浆。其中用高分子胶粉改性，具有短时间上强度的特性，有高耐磨性和耐压性。是混凝土路面、桥梁等需要快速抢修赶工期的材料。

一、应用领域：

- 1、紧急抢修工程、限时作业工程、冬季抢时工程。
- 2、市政混凝土破损道路的抢修、井盖更换、机场地坪及矿道的修补处理。
- 3、高速公路收费站计重设备限时安装工程、桥梁伸缩缝快速浇筑等。
- 4、工业及民用设施中混凝土或已损坏的建筑物表面、承重柱、梁等外面抢修加固。
- 5、地下室、隧道等工程防渗、防漏工程。
- 6、柱基、桩基、岩基灌浆固定。
- 8、各种机械、电气设备（重型设备、高精度磨床）一、二次灌浆及钢结构快速安装工程。

二、产品优点:

- 1、龄期短，强度高，产品2小时强度可达到20-40兆帕，气温15 以上施工环境可做到30分钟达到20Mpa以上，28天强度可达到60-80兆帕。
- 2、具有自流平功能，不需震捣便可修补到地面上。

5、对钢筋具有保护性能，对已锈蚀的钢筋能起到修补防护效能且耐久性好。

6、对旧混凝土基层有良好的适应性，兼有密实及良好的防水防渗性。

7、能在潮湿基层和潮湿环境下施工，可在不停产条件下进行局部抢修。

8. 操作方便省时省工：袋装干粉现场加水搅拌即可使用

三、技术指标：

项目 型号		XJ-ZQ1	XJ-ZQ2	XJ-ZQ3
		流动度(mm)	初始	300
	30分钟	无	230	260
初凝时间(min)		8 ~ 10	35 ~ 45	45 ~ 60
终凝时间(min)		10 ~ 15	60 ~ 70	100 ~ 120
抗压强度(Mpa)	30min	20	\	\
	2h	40	20	\
	8h	\	40	20
	1d	50	50	40
	28d	70	60	50
抗折强度 (Mpa)	1d	10	8	6
	28d	12	10	10
塑性膨胀率 (%)	1d	0.03 ~ 0.2	0.03 ~ 0.2	0.03 ~ 0.2
泌水率(%)		0	0	0

四、施工方法：

(一) 基础处理：

抢修料可以在混凝土、砖石结构表面上做整体修补防护面层。

- 1、基层表面凿毛、并将其清理干净，要求干净、无尘、无油、无化学腐蚀介质残留物。
- 2、多孔性材料的表面应预先用水浸湿，钢基层表面应清除浮锈。
- 3、施工的环境温度宜为10-30 。不应低于5 。
- 4、浇筑前应清扫干净基层至有强度处。先用水冲洗基层，基层应无积水。