

快硬,高强,防裂,抗扰动,聚合物砂浆

产品名称	快硬,高强,防裂,抗扰动,聚合物砂浆
公司名称	德州市新伟复合材料有限公司
价格	3.00/kg
规格参数	品牌:新伟 型号:CXW 产地:德州
公司地址	山东德州市德城区二屯西南街
联系电话	0534-2350069 15069207069

产品详情

快硬高强防裂抗扰动聚合物砂浆

1、产品概述和指标

本品为快硬抗扰动高性能防腐修补砂浆，是一种主要用于混凝土结构加固和混凝土结构缺陷修补施工的专用水泥基砂浆。在不断交通情况下具有较好的抗扰动性能，较高的抗压强度、粘结性、抗裂性和优异的防腐性能。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。

2、产品特点：

- 2.1.操作性佳，触变性好，可在顶面、立面施工。
- 2.2.用法多样，适用范围广。直接使用，可以修补1mm—50mm的厚度。
- 2.3.合成纤维增强，抗开裂性能好。
- 2.4.与被修补结构的砼粘结力很强，可以与原砼结构成为完整的一体。
- 2.5.砼修补层干燥后为水泥灰色，可以作为最终装饰层。

3、应用

- 3.1、结构混凝土锈胀、缺损、破损、蜂窝麻面的修复；
- 3.2、高强预应力钢丝绳用砂浆；
- 3.3、可以替代所有丙乳砂浆的用途。

4、施工工艺：

4.1.基面处理：施工前清除基层的浮灰、油污及疏松物，将钢筋上锈铁彻底清除。

4.2.界面处理：为了加强材料与基层的粘结性能，需要在清理好的基层上涂刷一层界面剂。

4.3.搅拌：每25公斤材料加入2.75-2.8公斤修补砂浆专用乳液达到所需要的稠度，用低速电动搅拌器在桶里搅拌，直至搅拌均匀。

4.4.施工：施工时应将修补砂浆用刮板或抹刀直接按压在已涂抹界面剂的基础上，在一般情况下，仰面修补时可分层修补，防止因过厚发生下坠情况。如分层修补时，中间层表面需要刮花，以起到每层之间良好的粘结效果。待中间层凝固后在用刮板或抹刀进行面层施工。养生：待表面初凝后，可喷少量水养生3小时。

5、注意事项：

5.1.施工温度宜在5℃以上。

5.2.搅拌好的砂浆要在15分钟内用完，已凝固硬化的砂浆不得再加水使用。

6、包装贮存：

25公斤/袋，贮存于干燥、通风处，避免潮湿、雨淋。保质期：6个月。