

# 河南新乡 格瑞防水供应格瑞德水泥基渗透结晶防水涂料

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 河南新乡 格瑞防水供应格瑞德水泥基渗透结晶防水涂料 |
| 公司名称 | 新乡市格瑞德防水材料有限公司            |
| 价格   | .10/kg                    |
| 规格参数 | 品牌:格瑞德<br>型号:单组份<br>颜色:灰色 |
| 公司地址 | 新乡市大召营产业集聚区               |
| 联系电话 | 0373-5468020 15903027937  |

## 产品详情

### 水泥基渗透结晶防水涂料

#### 产品介绍：

本产品是一种刚性防水材料，材料中含有的活性化学物质在水的作用下，与水泥水化过程中产生的游离离子交互反映在混凝土毛细孔内部生成不溶于水的结晶体内部，填塞毛细孔道，从而使混凝土致密、防水、防渗。

#### 适用范围：

- 1.室内外混凝土结构、水泥抹底、砖墙结构。
- 2.地下室、隧道、矿井、建筑物地基。
- 3.厨房、卫生间、水池等。
- 4.广泛用于隧道、大坝、水库、发电站、核电站、冷却塔、地下铁道、立交桥、桥梁、地下连续墙、机场跑道、桩头桩基、废水处理池、蓄水池、工业与民用建筑地下室、屋面、厕浴间的防水施工，以及混凝土建筑设施等所有砼结构弊病的维修堵漏。

#### 施工方法：

##### 一、刮涂法

- 1、清理防水基面上的杂物和浮泥沙浆，地严重凹凸不平的混凝土基面进行修补。

2、对水泥基础结构防水面上的油污、杂物铲除清理，然后用清水冲刷，在湿基面上进行施工涂刷防水材料。

3、如果发现基面有严重渗漏处，应先采用堵漏材料施工，再使用本材料，才能确保工程质量。

4、水灰比为0.3~0.4:1，用量在1.4~1.7kg/m<sup>2</sup>，厚度为1.0mm(± 0.05mm)为标准。

## 二、滚涂法

将材料按1.4~1.7kg/m<sup>2</sup>的用量均匀的用滚刷滚在处理后的基面上。

## 三、干撒法

在混凝土浇注密实碾压平整后立即进行施工。按规定用量均匀地撒在混凝土表面，及时压实抹光。终凝后检查是否有不良施工处并及时修补；在暴晒情况下，应洒水保养。注意喷洒均匀，不可偷工减料。

### 注意事项：

1、常温施工，不宜在摄氏零度以下及雨、雾、风沙等恶劣条件下施工。

2、拌料水，养护水以饮用水为最佳，不宜采用不清洁的污染水。

3、施工必须在混凝土结构或牢固的水泥砂浆基面上进行，不要直接用于粉灰层表面，基面应干净无浮尘、旧涂膜、尘土污垢及其它杂物，以提供充分开放的毛细管系统，有利于本产品的渗透和晶体的形成。

4、对所有要涂刷本产品的混凝土，须仔细检查是否有结构上的缺陷，如模板拉杆孔洞、裂缝、蜂窝麻面状的劣质表面、无坑洞、施工缝接口处的凹凸不平等，均应修凿、清理、进行堵缝、补强、找平处理，再进行大面积防水施工。

5、卫浴施工对管道接缝处须进行特别处理，可沿管壁与基面交接处，凿10mm深的v型槽进行封堵后，再做基面的防水涂层。

6、要确保涂层厚度与施工推荐用量。采用涂刷方法施工时，若浆料太稀、搅拌不匀、二次加水等，均容易引起基面起粉或起壳现象。

7、如混凝土构件需要填土时，施工36小时后方可填湿土，但7天内不可回填干土，以防止其向防水涂层吸水。

### 储运和储存：

产品应避免潮湿、雨、雾，运输中应防止碰撞，注意贮存期为一年。

