



产品描述

采用无机硅酸盐胶凝材料和天然无机矿物骨料,添加高分子聚合物和防水因子。各组份经充分混合为成份均一的粉状产品。加水搅拌后即可使用,经养护凝固后的无机防水层具有永久防水功能

适用范围

- 适用于地下室、游泳池、水箱等水压较大,需要做防水处理的部位
- 适用于建筑物室内及室外的施工

不适用范围

- 不能用于油性基层
- 不适用于堵漏

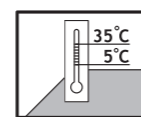
用量

4~5kg/m²

产品技术控制参数

| 项目 | 指标 | |
|-------------------------------|--------|-------|
| 外观 | 均匀、无结块 | |
| 抗渗压力, Mpa | 7d | ≥1.0 |
| | 28d | ≥1.5 |
| 粘结强度, Mpa | 7d | ≥1.0 |
| | 28d | ≥1.2 |
| 收缩率, % | 28d | ≤0.15 |
| 试验条件: 温度23℃±2℃, 相对湿度: 45%~75% | | |

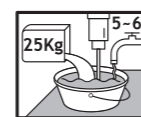
产品应用特性



工作温度:
5℃~35℃



使用时间:
4小时



加水量:
25kg~5~6L

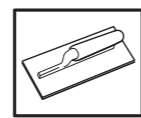
工具选择



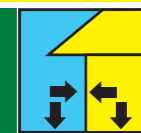
电动搅拌器



搅拌桶



抹灰镬刀



基层要求

基层务必坚固、干燥、平整、稳定、干净(无粉尘、污垢等)并且具有一定的承重能力

施工前基层处理

- 清除基层表面的污垢、油渍、浮灰
- 基层处理必须无空鼓,无疏松脱落,无缝隙开裂
- 高温季节施工或基面较干燥时,宜在隔夜浇水湿润基面

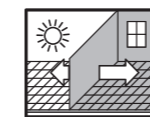
施工步骤



- 将粉状防水宝逐量加入预先准备的清水内,混合比例:1份水+4~5份干粉
- 使用电动搅拌器将防水宝和水充分搅拌至润滑均匀,无明显块状或糊状结块
- 将搅拌后待施工浆料静置5~10分钟,使用前再稍加搅拌1~2分钟,即可使用
- 阴角及管道交接部位应做成R形
- 将拌匀后的防水宝用抹灰镬刀涂抹在基层面上,视防水要求,涂抹不少于2层,每层厚度不小于1.5毫米,涂抹时应待上一层硬化后(手指轻压不留指纹)再涂抹,且涂抹前上一层涂层应保持湿润。施工完毕后应洒水养护,一般7天后(视环境条件而异)可以使用
- 注意浆料涂抹要密实,不可有漏抹和气孔等缺陷
- 一般7天后,可进行瓷砖或马赛克铺贴



施工环境



- 适宜施工温度: 5℃~35℃
- 避免在雨天、高温、霜冻天气施工
- 应尽量避免在阳光直射或强风天气施工

安全规范

- 会对眼睛造成伤害
- 与皮肤接触可能会导致过敏,刺激眼睛、呼吸系统及皮肤
- 放置在儿童触及不到的地方
- 避免吸入粉尘
- 如果进入眼睛,应立即用水冲洗并向医生求助
- 使用时穿着适合的工作服,并佩戴手套,做好眼部及面部防护

适用范围

- 适用于地下室、游泳池、水箱等水压较大,需要做防水处理的部位
- 适用于建筑物室内及室外的施工

产品优势

- 加水搅拌即可使用
- 优良的施工操作性能
- 高抗渗性
- 高粘结强度
- 优良的耐候性能
- ISO9001质量管理体系
- 绿色建材认证产品



净重: 25kg
颜色: 灰色
用量: 4~5kg/m²
保质期: 1年(自生产日期起)
存放: 置于木托盘上, 放置于干燥处
执行标准: Q/IMBL 10