

渗透结晶水泥基防水涂料施工方案

产品名称	渗透结晶水泥基防水涂料施工方案
公司名称	广州市安百嘉新型材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:安百嘉建材 规格:25kg 产地:广东
公司地址	广州市白云区太和镇广从三路198号
联系电话	18502097580 18502097580

产品详情

使用简介

本产品是进口的活性化学产品，俗称母料配以波特兰水泥，硅砂等组成的灰白粉状无机材料，其防水原理是：这种材料有的化学物质利用水泥混凝土本身固有的化学特性及多孔性，以水做载体，借助渗透作用，与混凝土微土微孔及毛细管传输。充盈，催化混凝土内的微粒和未完全水化的成份再次发生水化作用，而形成溶性的枝结晶并与混凝土结合成为整体，从而使任何方向来的水及其宏观世界液体被堵塞。**性防水，防潮和保护钢筋增强混凝土结构强度的效果。

产品用途：

混凝土结构基层的防水施工，结构裂缝，渗水点，孔的堵塞施工，地铁车站，地下连续墙，隧道，桥梁，水库，污水处理池的防水和堵漏施工，工业民用建筑的地下室，卫生间，水池的防水漏。

产品特点：

1. 长期承受强水压，至少能承受1.2Mpa的水压头。
2. 渗透深度30cm以上。
- 3.

神奇的自我修复能力。有一种独特的催化剂作用，遇水就激活产生新的结晶体，因此混凝土结构若干年后细微裂缝有水渗入时，又会产生新的晶体把水堵住，这种自我修复能力是**无二的。

4.

增强混凝土强度，耐化学腐蚀，对、钢筋起保护作用。

5.

无毒，无害，安全环保，可用于生活水混凝土结构。

6.

施工基面不象一般防水层要求平整光滑，干燥，相反则要求基面粗糙，潮湿使用效果更好。

7.

施工方法简单，施工成本低，涂层凝固后，有怕碰撞，耐穿刺撕裂，所以回填土安装钢筋不需保护层，降低工程造价。

8.

表面可以施工水泥砂浆，石灰膏，环氧树脂等涂层，且粘接效果好。

本品不同于普通砂浆，要求拌料面和水必须清洁，产品要求在20分钟内用完，时间**长也不能超过30分钟；超过20分钟没有用完的涂料要再次翻动搅拌一次，这样才能保持其易流性，但在翻动搅拌时不能再加水。

执行标准 GB18445-2001

保存期

本品必须贮存在通风干燥的环境中，严防受潮，如发现结块则不宜使用，贮存期为一年。