

水泥养护剂 新型环保砂浆混凝土养护材料

产品名称	水泥养护剂 新型环保砂浆混凝土养护材料
公司名称	河南阳光防水科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:阳光
公司地址	郑州市高新区瑞达路96号
联系电话	0371-66297711 13253320111

产品详情

水泥养护剂

一、产品性能：

水泥养护剂为无色或灰色胶体状水溶性产品，是一种环境友好型水泥砂浆养护及混凝土养护材料，无毒、无味、不燃烧。常温下密度1.26~1.3，pH值12~13。该水泥养护剂具有良好的成膜性能和渗透性能，喷涂在混凝土及水泥砂浆表面时，可迅速形成连续的不透水的高效保湿薄膜，阻止混凝土水分蒸发，使水泥充分水化以达到自养目的；同时水泥养护剂中的活性早强成分可渗透进水泥层内一定深度的毛细孔内，与游离的钙离子作用，形成致密、坚硬的密封层，有效增强水泥表层早期的抗压、抗冲击强度及耐磨性能，缩短施工周期，防止水泥构筑物“起灰”、“泛碱”现象的发生。

水泥养护剂技术指标符合JC901-2002〔水泥混凝土养护剂〕。

二、最适合应用部位：

1

、公路、桥梁、涵洞、水利

工程、机场等野外取水不方便的重要建设工程：

水泥养护剂不仅充分保证水泥砂浆混凝土养护质量，且可取代草帘、保湿薄膜覆盖及洒水养护，节水省时省工，显著节约养护费用。

2

、 烟囱、冷却塔、高层建筑等洒水及覆

盖有一定难度的建筑物：

避免因洒水不到位或覆盖物遮盖不严造成对水泥砂浆混凝土养护遗漏，从而造成混凝土表面粉化起砂等缺陷。水泥养护剂干燥固化后的残留物与基层结合牢固，不影响水泥砂浆混凝土表面粉刷、装饰。不需粉刷装饰的水泥表面，残留物日久会自行脱落消失。

三、使用方法：

水泥养护剂开桶即可使用，如果因气温降低或包装密封不严变稠，也可以兑水5%~10%稀释后使用，但不准与其它养护剂混合。当用电动喷枪或喷雾器喷洒作业施工时，喷头距混凝土表面30cm为宜。混凝土浇筑初凝后立即均匀喷涂第一遍，待养护剂基本成膜后（夏季约20分钟，冬季约1小时），再均匀喷涂第二遍。如喷涂过早，影响成膜，如喷涂不及时，水泥砂浆混凝土易出现收缩裂缝（尤其是干热季节）。水泥养护剂用量宜控制在0.1~0.2kg/m²。水泥养护剂适用于5℃以上施工，如气温较低，应在砂浆混凝土中掺加早强外加剂。水泥养护剂喷涂后未成膜前，如被雨淋水浸应重新喷涂。

四、注意事项：

1、水泥养护剂为一般性化学物品，施工人员在储存和运输及使用中应小心勿溅到面部，尤其不得溅入眼内，否则立即用大量清水冲洗或请医生处理。操作时戴上乳胶手套、防护眼镜，穿好工作服，避免水泥养护剂长时间接触皮肤。

2、水泥养护剂在运输及使用中不得接触锌、铝、锡等较活泼金属，不能长时间用金属容器储存，以免发生化学反应导致产品变质及容器腐蚀。

五、储存、运输及保质期：

水泥养护剂储存和运输中防止雨淋、曝晒及包装容器破损；储存和运输环境温度5~25℃条件下存放保质期36个月。

河南阳光防水科技有限公司

地址：郑州高新区瑞达路96号专利孵化中心二号楼

网址：www.ygfs.com e-mail：ygfs@163.com

电话：0371-66297711 0392-3320222

24小时防水服务热线：400-779-8611