

JG-M1500无机水性水泥渗透型密封防水剂

产品名称	JG-M1500无机水性水泥渗透型密封防水剂
公司名称	福建省宁德市新建工防水材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:晶威牌 型号:JG-M1500 用途:混凝土用,砂浆用
公司地址	福建省宁德霞浦县盐田工业区洋墩厝2号
联系电话	86-05938755567 13905036711

产品详情

jg-m1500无机水性水泥渗透型密封防水剂是福建省宁德市新建工防水材料科技有限公司引进国外防水剂生产技术和核心原料开发、生产的新型绿色环保防水材料，该项目成果2010年4月26日通过福建省科技厅科技成果鉴定并荣获宁德市科学技术奖三等奖，该成果的创新性、实用性强，技术居国内同类研究领先水平。其主要技术指标、性能已达到或超过国内外同类产品的先进水平,可在房屋建筑、混凝土路面、机场、水池、粮库、桥梁工程、市政工程等防水、防腐、抗风化领域中广泛使用。

jg-m1500是一种含有高效催化剂和载体等复合水剂的无机溶液，具有极强的渗透扩散能力，可以渗入水泥混凝土（砂浆）构筑物（构件）内部，与水泥拌合物中的碱类物质反应、偶联，生成不溶于水的枝状结晶体，构成一道内在屏蔽的防水保护，而堵塞内部空隙、密封毛细孔通道，增加密实度、形成可靠的永久性防水层，并可改善水泥构筑物的机械强度，具有防霉、抗风化、防酸碱侵蚀等功能。

【材料特性】

- 1.具有极强的渗透性扩散性。当喷在水泥砂浆、混凝土制品表面，可迅速渗入其内部30mm以上，形成终身不变的防水层，耐擦、耐磨。（传统防水材料是覆盖式防水，一旦与基层脱开易产生渗漏）。采用喷涂方法施工，可满足各种不同类型、形状的构筑物内部或外部施工作业的需要。
- 2.无毒、无味、不燃，能安全地应用于水箱、水池等生活设施的抗渗漏，属绿色环保产品。
- 3.可增加制品的密度、抗压、抗拉强度，增加制品的韧性、伸缩率，可防止制品的收缩变形。
- 4.制品因具有透气性，所以不会龟裂、膨胀、变形、风化，达到终身防水的目的。可使建筑物具有防腐、防潮、耐酸碱、耐高温等性能。

5.潮湿、松散基面均可施工，施工简单，只需用低压喷雾器喷涂即可，有无防水施工经验的人均能掌握。对旧渗漏建筑维修快捷，卫生间不用刨瓷砖省时又省力。

6.施工速度快：每人每天可施工300 - 500平方米，因其施工快，能提前完成工期，降低了大量费用。

7.防水效果好，能真正做到一次施工，终身防水，免除了年年维修的烦恼。性价比好。

因此jg-m1500防水剂可广泛应用于防水、防漏、防渗、防潮、防腐蚀的水泥混凝土建筑物的基面。也可根据密封基层、堵塞毛细孔通道的原理，合理选用。

【技术指标】

执行标准jc/t1018-2006《水性渗透型无机防水剂》

【施工方法】

1.喷涂jg-m1500防水剂施工设计流程图如下：

施工准备——检查基层情况——喷足量表水，使基层而完全湿润——基层呈面干饱和状态时喷涂第一遍——基层再次呈面干饱和状态时喷涂第2-3遍防水剂——用清水湿润基层——持续保持基层表面湿润至少8小时。

2.jg-m1500防水剂喷涂量控制如下：

第一遍约280g/m²

第二遍约220g/m²

若要提高密封防水层质量应适当增加涂量、必要可涂第三遍，喷量约200g/m²三遍合计约680g/m²。

3.注意事项

在喷涂前混凝土或砂浆一定要进行完全湿润。

喷涂时一定要仔细喷涂，喷涂均匀不能有遗漏。

喷涂后养护时用水不能过量，以免把jg-m1500防水剂冲走。

包装：塑料桶，30kg/桶、50kg/桶，保质期一年。

荣誉

本产品的品牌是晶威牌，型号是JG-M1500，用途是混凝土用,砂浆用，固含量是0，保质期是12个月，建议用量是100，包装规格是塑料桶，1kg/桶,30kg/桶,50kg/桶