

惠晨 无毒环保型纳米硅防腐防水剂 饮用水管材标准

产品名称	惠晨 无毒环保型纳米硅防腐防水剂 饮用水管材标准
公司名称	长沙惠晨防水材料有限公司
价格	8.00/千克
规格参数	干燥时间:24H 施工方法:喷 滚涂 适用范围:防水、防渗漏、防潮,防腐
公司地址	湖南省长沙县泉塘街道板仓南路29号和向阳路10号新长海中心3-C栋802、803号163室(注册地址)
联系电话	18853354145

产品详情

产品信息

产品名称：无毒环保型纳米硅防腐防水剂

型号：II

使用部位：用于混凝土结构、

光泽：各色

涂刷方式：涂刷、滚涂、喷涂

混凝土无毒环保型纳米硅防腐防水剂是水基渗透结晶型防水材料（水基的优点是结构层中有水时还可以继续反应，直到“吸干”水分为止）。它的防水机理是与混凝土中的游离碱产生化学反应，生成稳定的枝蔓状晶体胶质，能有效地堵塞混凝土内部微细裂缝和毛细空隙，使混凝土结构具有持久的防水功能和更好的密实度及抗压强度。渗透深度达，同时还能有效地阻止酸性物质、油渍和机油对混凝土的侵蚀。它们是通过特殊的分子结构来降低建筑物表面的张力，当空气中的水蒸气或者雨滴接触到材料表面时，材料憎水表面发挥疏水作用，使液体水再坡面或立面上难以停留，呈水珠状滚落从而防止外部水向水

泥基材料内部渗透。

适用范围及条件；

可用于任何情况的混凝土基面（混凝土表面潮湿可以施工，但不可以有明水）。比如地下室、屋面、厨卫、桥梁、隧道、污水池、电厂,适用于多种基材，如

水泥砂浆、混凝土、瓷砖、石材,建筑物砖墙面的防渗、防漏、防霉，花岗岩、大理石墙面等。

憎水剂与防水剂的区别有哪些？

防水剂跟憎水剂其实是一样的东西，只是有的人叫他憎水剂有的人叫他防水剂，楼下说的荷叶露珠效果其实要求已经很高了，一般不出现荷叶露珠也是有憎水

防水效果的。

防水粉是什么，与防水剂，憎水剂有什么区别

2、“防水剂”还指具有渗透结晶功能的“水性渗透结晶型无机防水剂”，以在砂浆或混凝土表面喷涂或涂刷为主。

3、“防水剂”有时也指有机硅憎水剂，但严格意义上是不正确的。

4、“防水剂”的类型与品种特别多，某些材料对混凝土或砂浆的力学性能有影响，在选用时一定要注意到。

无毒环保型纳米硅防腐防水剂使用方法

1. 清理基层表面

喷有无毒环保型纳米硅防腐防水剂前要将基层表面上的灰尘、苔斑等污染物清理干净。一般灰尘、浮土用清水冲洗或抹布擦洗；油污、锈渍、苔斑需用清洗剂认真清洗，再用清水将残留清洗剂冲洗干净。

2. 修补裂缝

基层渗漏分毛细孔吸水渗漏和裂缝、孔洞渗水两类。用有机硅防水剂处理毛细孔吸水渗漏十分有效.但如果基层上存在较大的裂缝或孔洞，单喷有机硅防水剂往往还不能解决问题，因为如果在下雨时伴有大风，雨水仍肯能在较大风压的推动下透过裂缝、孔洞深入基层内。因此，必须选用合适的材料嵌填修补裂缝、孔洞后再喷有机硅防水剂。

3. 喷涂有无毒环保型纳米硅防腐防水剂

将防水剂用喷雾器喷涂或用毛刷涂刷到基面上
，待一遍还未干透前再喷涂或涂刷第二遍，推荐喷涂或涂刷两遍以上以达效果