

纳米硅防腐防水剂无毒水厂专用

产品名称	纳米硅防腐防水剂无毒水厂专用
公司名称	辽宁盘锦瑞麟新材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	清河路砖厂院内
联系电话	15954522662

产品详情

- 1、防护：深入渗透至混凝土内部，深度可达 2-3 厘米，与混凝土融为一体。能长期承受强水压，绝无有机材料之老化现象。防水、防尘、防霉、抗风化和防止钢筋锈蚀。
- 2、提高强度：能够增加及增强混凝土及水泥表层的密度和硬度，激活未水化水泥，形成一体化共晶，提高表层强度可达30%
- 3、改善养护：防止混凝土早期失水导致的裂纹；能阻止细菌和霉菌在混凝土表层的产生；不影响混凝土外观和表面性质，便于其它二次施工。
- 4、自我修复：具有和水泥基渗透结晶材料相似的自我修复功能，多年后活性结晶体遇水产生二次生长，新的结晶体对混凝土微缝进行自我修复，具有二次抗渗能力。
- 5、性价比：无须保护层、无须找平层，直接喷涂、省时省工，养护时间短、时效快，有着显著的性价比。

施工工艺

- 1、基层处理：使用前, 基层表面必须完全清理干净并确保基层的蜂窝、麻面、开裂、酥松得到修补。基面用水湿润，但表面不存在有明水。
- 2、应根据混凝土基面的吸收情况来决定施加的份量，正常情况下，一般的混凝土只用涂抹两层纳米硅防腐防水剂。应根据现场情况，在混凝土局部渗透度及孔隙度大的地方充分地使用纳米硅防腐防水剂。
- 3、不要将纳米硅防腐防水剂稀释或与其他液体混合使用。用原液直接喷涂，使用前先将溶液摇匀（至少

1分钟)，直至起泡沫。如溶液有冻结现象，待完全融化后再使用，材料性能不受影响。

4、纳米硅防腐防水剂喷涂以使用刷子、滚刷或大中型的低压喷雾器为宜。应确保均匀涂抹，以使表面纳米硅防腐防水剂达到饱和。对于垂直的墙面，要从墙的跟部开始往上涂抹纳米硅防腐防水剂，以确保涂抹的均匀。应仔细喷涂防止有遗漏之处。

5、纳米硅防腐防水剂涂刷后正常渗透时间为2-3小时，处理后30分钟可允许轻度碰触。3小时或表面干燥时地面便可行走。喷涂24小时后，可以回填或进行其它分项作业。