

DPS防水涂料DPS防水剂永凝液 混凝土防腐环保

产品名称	DPS防水涂料DPS防水剂永凝液 混凝土防腐环保
公司名称	湖北雨晴防水工程有限公司
价格	12.00/公斤
规格参数	品牌:雨晴牌 型号:国标 产地:湖北
公司地址	湖北省宜昌市发展大道16号
联系电话	18871747630

产品详情

一、产品介绍

DPS防水涂料DPS防水剂永凝液 混凝土防腐环保是我公司生产的一种无色、无味、无毒、环保的混凝土保护剂。该材料中活性物质会和混凝土产生催化结晶反应，将具有催化活性的添加剂直接荷载于混凝土表面，起到防水防腐的作用。该产品施工方便，开盖后直接喷涂，施工完进行简单养护即可达到混凝土防水防腐的效果。

二、防水防腐原理

DPS防水涂料DPS防水剂永凝液 混凝土防腐环保能渗透到混凝土的表面以下，与混凝土中的碱性物质发生化学反应。这种反应能在孔隙以及毛细孔隙里产生一种复合硅石共晶，从而永久密封混凝土，增强了新旧混凝土的强度和混凝土的硬度，并为混凝土提供良好的透气性，是一种效果全面的混凝土防水保护剂。

三、产品特点

- 永久防护：**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，决无有机膜材料之老化现象。防水、防尘、防霉、抗风化和防止钢筋锈蚀。
- 提高强度：**激活未水化水泥，形成一体化共晶，提高表层强度高可达30%。
- 改善养护：**防止混凝土早期失水导致的裂纹。
- 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、DPS防水剂便于施工：直接喷吐、省时省工。不影响混凝土外观和表面性质，便于其它二次施工。

6、绿色环保：绿色环保材料，无色无味，符合国家环保标准。

四、应用范围：

DPS防水涂料DPS防水剂永凝液 混凝土防腐环保用途范围广，只要是混凝土基面均可施工；常用于混凝土墙面、路面、桥面、楼梯和阳台的混凝土台，卫生间墙地面、污水池和市政工程、饮用水池塔、粮仓等防水防腐防潮工程。

五、施工方法：

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，但表面不得有明水。

2、不要将DPS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。

3、永凝液DPS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，以便表面DPS达到饱和。对于垂直的墙面，要从墙的根部开始往上涂抹DPS，以确保涂抹的均匀。应仔细喷涂防止有遗漏之处。

4、不要在铝制品、釉面或玻璃的表面使用DPS，否则会发生腐蚀；万一偶然接触，要用清水冲洗。

5、施工环境温度在5-50℃之间；混凝土表面温度不低于5℃；相当湿度在10%~90%之间，天气过热应先喷洒清水降温，使施工面温度控制在5-32℃为佳。

6、地下室等处如有穿楼板或穿墙管道，先对穿管处混凝土喷涂一遍，用水泥砂浆封面再喷涂两遍。

7、对新浇筑的混凝土，当结构已经确定或在24小时内移走模板（可以上人时），首先去除模板上的油脂或泥浆。立刻用DPS防水剂处理表面，使表面达到饱和的状态。注意应当24小时后再涂上第二层DPS防水剂。

8、缺陷处理：如遇有裂缝宽度大于0.3mm的需要按如下方法处理：将裂缝处开V型槽，深度应不小于30mm，将V型槽清理干净，用清水冲洗，待自然干燥后先喷一遍DPS，再用堵漏水泥混合填塞V型槽，抹平，再喷两遍DPS。

9、对于有表面裂缝达3mm以上且有水渗出的情况：表面完全喷涂DPS，再用水泥浆填充裂缝(用1份水加1份DPS涂料跟3-4份水泥混合,达致适合的浓度),水泥浆在15分钟内有效。在水泥浆填充裂缝之后，用铲刀刮平表面，然后用一个柔软的油漆刷用水湿润表面。再次喷涂DPS，10分钟后，再次将水泥浆填充到混凝土的裂缝；施加第三层DPS。20分钟后，将水泥浆填充到混凝土的裂缝；施加第四层DPS。充份地使用DPS於已維修的地方.如表面水以大于4升/小时的速度流出，重复以上的步骤。必要时可将环氧树脂打进裂缝或洞裏面将它堵。

10、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DPS。一般施加的份量应是0.2-0.3公斤/平方米。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DPS。

11、DPS防水涂料DPS防水剂永凝液 混凝土防腐环保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。

六、其他注意事项：

DPS防水涂料DPS防水剂永凝液 混凝土防腐环保应放在通风阴凉处，贮存时要注意密闭。

七、雨晴防水优势：

- 1、雨晴防水厂家直销，防水材料性价比高；
- 2、承接了各种大中型铁路、桥梁、建筑、隧道等防水工程项目，技术实力雄厚，是一家集防水材料的研究、生产、施工于一体的现代化防水企业；
- 3、交货便捷，公司实力雄厚，有充足的货源，缩短交货期；

八、订购注意事项：

- 1、产品支持网上订购，价格不含税不含运费，承诺质量保证，签订供销合同，下单即可备货发货；
- 2、请备注好具体产品型号，以便我们及时为您寄发您所需要的产品；
- 3、如有特殊要求，请在订购产品时备注；
- 4、若已经有设计单位为您指定型号，请按照型号直接联系我们的服务热线进行订购；
- 5、当使用的场景非常复杂，需要施工时，请联系我们的服务热线，为您提供更好的服务。

湖北雨晴防水工程有限公司成立于2008年，注册资金5000万元，拥有国家壹级防水施工资质，专业生产铁路防水，公路防水，桥面防水，隧道防水，建筑防水材料。先后荣获中国建筑防水行业知名品牌，中国建筑防水行业质量金奖，中国建筑行业AAA级信用企业，2015中国建材企业500强。关于DPS防水涂料DPS防水剂永凝液 混凝土防腐环保价格、材料施工、材料用量等问题请致电：188-7174-7630（李经理）我们将竭诚为您服务，保证您的工程质量！更多信息可登录公司网站查看。