

主创牌灌溉用导水管冷镀锌 快干防腐涂料价格便宜 单组份冷喷锌

产品名称	主创牌灌溉用导水管冷镀锌 快干防腐涂料价格便宜 单组份冷喷锌
公司名称	北京主创世纪科技发展有限公司
价格	45.00/kg
规格参数	颜色:灰色 闪点:25C ± 2 耐水性:优异
公司地址	北京市房山区良乡镇良官大街58号-A1014号
联系电话	18954083361

产品详情

主创牌灌溉用导水管冷镀锌 快干防腐涂料价格便宜 单组份冷喷锌

【产品简介】

冷喷锌涂装方式把锌粉镀覆在基材表面上的一种材料保护技术，是在常温自然条件下就可达到热镀锌、喷锌、喷铝的防锈效果的新型防腐工艺。

其防腐原理和热镀锌一样，具有阴极保护和屏障式保护双重作用。

【产品特性】

1、卓越的防锈效果：具有阴极保护和屏障式保护双重作用。

(1)阴极保护作用：冷喷锌不同于一般的涂料，其干膜含有96%以上的纯锌，能够为钢铁提供很好的阴极保护。即使在很苛刻的环境中，仍能长效保护钢铁表面。防腐性能可以与热镀锌相媲美，甚至优于热镀锌。

(2)屏障式保护作用：当冷喷锌涂料被氧化时，会在涂料表面产生一层锌盐层来提供屏障保护。同时冷喷锌涂料中的粘合剂也提供一层附加的屏障保护，从而减缓锌的氧化。所以冷喷锌涂料的防腐性能优于喷锌(铝)、热镀锌及其他富锌涂料。

2、操作简单、使用方便的单组份富锌涂料：与双组份、三组份的涂料相比，没有使用前繁琐的混合工序，没有涂料使用的时间限制。

【应用范围】

冷喷锌漆可以单独使用，也可以与其他防腐涂料配套，适用于海水、海洋大气、工业大气、城市大气新

旧的钢结构防腐，如桥梁、建筑、车体、护栏、储罐、集装箱、海洋工程、船舶、各种管道、闸门、轨道交通等钢结构的长效防腐

【涂装指导】

1、表面处理

冷喷锌漆的表面处理关键点是露出干净的钢铁或镀锌表面。

钢铁：清除钢铁表面的灰尘、油污，尤其是沿海环境中的海盐。

恶劣环境下或高防腐性能要求下：采用喷砂除锈，达到等级Sa2.5;一般大气环境下或不能采取喷砂处理的：使用动力工具除锈，达到等级St3;镀锌件：必须清除镀锌件表面的灰尘，油污，海盐，研磨纸等除去白锈，达到等级St2;已生锈的地方用动力工具除锈，达到等级St3。冷镀锌漆必须直接涂在铁或镀锌的表面上，否则没有防腐效果。

在旧涂膜的情况下，必须将旧涂膜全部除去，否则没有防腐效果。

2、涂装方法

打开冷喷锌漆后用动力搅拌器搅拌基料，需要稀释时用专用稀释剂设定为重量的10%—25%之间。

冷喷锌漆采用刷涂、辊涂、有气喷涂、无气喷涂，还有喷雾剂型均可。

刷涂/辊涂：选用毛较为柔软，可以吸收大量涂料的刷子，涂装时注意不要延展涂膜，不要留下刷痕，以保证涂膜厚度均匀，请勿稀释，典型厚度60微米。

有气喷涂：采用过滤网100目，使用喷嘴口径为1.5~2.0mm，气压标准0.29MPa，典型厚度60微米。

无气喷涂：过滤网50~60目，使用北京紫禁城漆业有限公司研制生产的QPT9C、QPT3256(压缩比32:1，最大流量5600ml/min)。基本不需稀释。涂装时，请垂直距离涂装面约30cm，涂装速度10cm/秒，典型厚度80微米。

【配套用漆】

由于冷喷锌漆含有大量的锌粉，冷喷锌漆涂膜中有很多空隙，直接上面漆时易出现气泡，因此要采用涂料封闭后，才可复涂重防腐涂料。封闭涂料以环氧涂料为主，亦称连接漆。如果在涂层的配套设计中，没有专门的封闭漆，也可用环氧云铁中层漆，稀释30~40%后，同样采用雾喷法，干膜控制在30 μm左右，使之充分渗透，待固化后达到填封孔隙之目的。

推荐中间层、封闭底漆配套涂料：环氧云铁中间层漆，如没有设计中间漆，在涂装面漆前环氧封闭漆漆进行封闭。

推荐面漆配套涂料：氟碳防腐面漆、丙烯酸聚氨酯面漆、丙烯酸聚硅氧烷涂料、环氧防腐面漆，冷喷锌漆涂层上不能涂覆醇酸类涂料，建议在涂装工程前务必做好冷喷锌漆和其他面漆涂料的兼容性试验。

我们的地址：北京市房山区良乡镇良官大街58号-A1014号电话：13295476700联系手机：13295476700
期待您的咨询

北京主创世纪科技发展有限公司是中国智能化、功能化高新涂料的专业生产企业。公司始创于2009年，致力于对片段友好，对人类无害的新型纳米涂料、防生智能涂料的研发与生产。公司总部位于美国德克萨斯州，由美籍华人左国庆先生创立。注册美国AUSTIN国际先进化学品公司，是美国生物智能纳米涂层的高科技上市企业。2010年2月开始在华业务，中国区基地位于北京通州区，与中国科学院化学研究所、美国东密歇根大学涂料研究所建立技术发展合作关系。主要服务于市政、交通、通讯、文物、物业、广告、汽车、高速铁路、光伏等行业。提供世界领先的城市小广告、城市设施洁净美化、社区物业装饰复新、机车光伏界面无尘自清洁等一体化、系列化解决方案。AUSTIN国际化学品公司是一个继承传统优势的公司，以其领先的产品、革新的理念、卓越的服务和杰出的运营为客户赢利最佳利益。公司始终秉持开放、自由、包容、创新的品格。为中国市场提供生态、持久、高效的功能性涂层防护和装饰。

我公司主要经营冷喷锌，防粘贴涂料，抗涂鸦涂料，水性漆，锈转移涂料