

防锈膜施工 中圳德兴防锈材料 南通防锈膜

产品名称	防锈膜施工 中圳德兴防锈材料 南通防锈膜
公司名称	中圳德兴（北京）防锈材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇回龙观西大街35号
联系电话	13520136125 13520136125

产品详情

中圳德兴（北京）防锈材料有限公司

美国RUST-X中国分公司

气相防锈膜作为一种操作简便、环保、可生物降解的气相防锈包装材料正越来越广泛地应用到金属防锈领域。在使用中，气相防锈膜的防锈期是一项重要的技术指标。作为需品时，对这项指标提出了更严格的要求，一般需达到5~10年。在实际应用中，当气相防锈膜的完整性受到破坏，使其缓蚀分子加速散失或在产品出厂缓蚀分子添加不足时，防锈膜75 μ ，其防锈期必然缩短，被包装金属必须重新包装才能避免锈蚀。气相防锈在国外已使用多年。生产实践证明气相防锈是一种先进的防锈技术。其优点是防锈期长、包装简单、使用安全、成本低廉和节约能源。我国从六十年代以后也逐步应用在工业上。尤其是近几年，在钢丝防锈和不能使用防锈油的钢铁零件上已得到了成功的使用。从八三年一月份开始，我们试着把气相防锈应用在金属纺织器材上，经几个样品在不同条件下的试验，其结果都是比较成功的，VCI防锈膜，目前我们已批量应用在金属针布和半成品钢丝的防锈上，初步效果是好的。

中圳德兴（北京）防锈材料有限公司

美国RUST-X中国分公司

pH中和

VCI气相防锈将包装内的pH值改变为8-9，防锈膜施工，呈碱性。碱性环境大大降低了锈蚀的可能性。在1分钟内VCI中和包装内环境，把红色石蕊溶液变为蓝色或绿色8-9pH。

该气相缓蚀剂在常温下能够持续、缓慢地气化、挥发，挥发出来的缓蚀剂蒸气能够吸附在露的金属表面，从而形成一个到两个分子厚的稳定保护膜，该保护膜能够有效地防止氧气、湿气等环境气氛对金属的腐蚀，从而产生优良的防锈作用。由于气相缓蚀剂分子是持续地挥发，能够在密闭空间内始终处于“饱和”状态，因而可达到长期、稳定的防锈效果。由于缓蚀剂分子是气体状态，无孔不入，不管金属制品外形多么复杂，南通防锈膜，仍可获得理想的防锈效果。

气相防锈袋使用注意事项：

- 1、前期事项---包装作业人员必须带干净手套工作，避免手汗直接接触产品，使产品生锈。
- 2、包装前期---确认被包装产品干燥洁净、无水渍、锈迹，没有附着其它腐蚀性化学物。
- 3、包装前期---工件的温度应保持与空间温度一致。
- 4、作业环境---包装作业环境是应避免潮湿气过大且无酸、碱等高腐蚀性物质和酸蚀性气体。气相防锈袋优点及应用
- 5、包装过程---使用防锈材料时，应将附有缓蚀剂的一面朝向金属产品。
- 6、包装过程---vci产品与工件必须尽量靠近，其距离不可超过30cm，两者之间不可放置其他阻隔物品，距离愈近，效果愈佳。
- 7、包装过程---被包装金属和防锈膜中间，如有纸垫板、木类、塑料类隔板等阻隔材料，特别注意阻隔材料不能直接接触金属产品。以免阻隔材料含S、CL化学成分，影响防锈效果。
- 8、包装空间---大型设备内衬包装及密集排列产品的包装时，建议配合其它VCI材料一起使用，如：防锈纸、防锈粉等。

防锈膜施工-中圳德兴防锈材料-南通防锈膜由中圳德兴（北京）防锈材料有限公司提供。行路致远，砥砺前行。中圳德兴（北京）防锈材料有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为工业用清洗剂具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事气相防锈涂料，进口气相防锈涂料，VCI防锈涂料的厂家，欢迎来电咨询。