

# 虎鹰HY-103环保型除锈防锈漆 适用于工程机械 环保设备

产品名称	虎鹰HY-103环保型除锈防锈漆 适用于工程机械 环保设备
公司名称	厦门鹰派新材料科技有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	品牌:虎鹰 表干时间:0.2 (小时) 储存期:12 (月)
公司地址	中国 福建 厦门 湖里区 殿前第一工业区海洋大厦6楼
联系电话	86 592 2626101 13365900649

## 产品详情

### 虎鹰牌hy-103环保型除锈防锈漆

本产品是锈转化型除锈防锈漆，配方科学，采用特种树脂、锈转化剂、防锈原料等纳米材料，经过多元反应获得的聚合物，其有效成分强力渗透到金属表面锈层及细微缝隙里与锈迹和铁充分反应转换形成有益的漆膜保护层，达到除锈防锈的作用。

产品优点：

1. 无毒环保：本产品不含重金属，无voc气体排放，不燃不爆。
2. 使用本产品对钢铁表面无需严格的喷沙、打磨，省时省工，减少除锈过程对环境造成的污染。
3. 漆膜坚固、附着力强、耐刮擦、耐酸碱、耐高温、耐候、与其它油性面漆或涂料结合使用，具有良好的兼容性。
4. 本产品可带锈作业，并可以作为底、中、面合一使用漆。
5. 理论涂布率：每公斤喷涂12m<sup>2</sup>，漆膜厚度约30~40微米
6. 本产品可用水稀释，根据施工需要可用自来水做为稀释剂,最大用量5~10%。
7. 节省成本：对钢铁表面轻微锈可带锈作业，有效减轻劳动负荷，缩短工期、提高工效，减少各种材料设备的使用。

3. 防锈效果持久：一般环境下使用本产品作为底漆加面漆，效果可达5年以上。

### 技术参数

项 目	单 位	技术指标
外观		无色 灰色
细度	微米	50
粘度	秒	20-23
固体含量	%	45
表干时数	小时	0.15（当气温在25 以上时）
实干时数	小时	8
遮盖力	克/平方	70/平方
硬度	邵氏	0.35
柔韧性	毫米	1
附着力	级	0级/1级
冲击强度	公斤/厘米	50
耐盐水性	小时	400小时不起泡不脱落
耐汽油性	小时	400小时不起泡不脱落
耐酸碱性	小时	400小时不起泡不脱落
耐湿热性	小时	500小时不起泡不脱落
耐热性	摄氏度/小时	150 以下24小时无变化
与异性面漆配套		良好

：船舶桥梁、机械设备、汽车；钢构建筑、石油化工、电机设备、城建设施的除锈防锈及保养维护。

施工说明：

1. 施工前须彻底清除工件外表的油污、浮锈，锈层厚度一般不超过100微米。
2. 施工方法：可喷涂、刷涂、滚涂，施工时要注意重锈重涂，更能达到防锈效果。
3. 使用前必须充分搅拌均匀后再进行施工（铁质搅拌器请勿搁置桶内）。
4. 由于本产品严禁掺入天那水、甲苯、二甲苯、汽油等有机、无机溶剂。
5. 本产品表干时间快，气温在20 ~ 25 、湿度50%左右时,表干时间8-10分钟,实干时间为24小时。第一道表干后,水性漆即可进行中层漆或面层漆的喷涂，若面漆为溶剂型二次喷涂的间隔时间为8-24小时。
6. 本产品保存及施工过程中不得有铁或铁锈一类的金属物质掉入涂料桶中，以免产品变质造成浪费。
7. 空气湿度大于80%，温度小于10 度的环境下不建议施工，如施工应加大通风，在阴冷潮湿的季节钢铁表面会凝聚空气中的水，影响漆膜形成和防锈效果。

产品包装: 本产品为塑料桶包装，规格20kg/桶 60kg/桶。

运输中防止倒置、摔碰，避免日晒。

保质期为12个月，超过保质期如没有发生干固，通过搅拌桶内无结块和变色，经检验有效成分指标正常可继续使用。

"虎鹰HY-103环保型除锈防锈漆 适用于工程机械

环保设备"的表干时间为0.2（小时），储存期是12（月），单件净重为20kg，品牌是虎鹰