

老人牌超强环氧漆 530

为海上风电提供防护的一款环氧涂料

产品描述

老人牌超强环氧漆530是一款专为海上风电而研发,可自作底漆的厚浆型环氧漆,固化后可形成耐磨、耐腐蚀的涂层。本产品含有增强玻璃鳞片,提供更佳的耐磨性与耐化学性,可无气喷涂。

老人牌超强环氧漆530作为重防腐涂料,适用于飞溅区等强腐蚀性环境,也可用于永久浸泡的环境。

典型应用

老人牌超强环氧漆530固化后可形成兼具韧性的高质量漆膜,保障海上设备具有较长的使用寿命,助您减少维修保养的需求。

- ✓ 海上风机
- ✓ 海上油气平台
- ✓ 桥梁、桥墩和码头
- ✓ 太阳能基座
- ✓ 采矿设施
- ✓ 海上船只
- ✓ 浮式生产储油装置

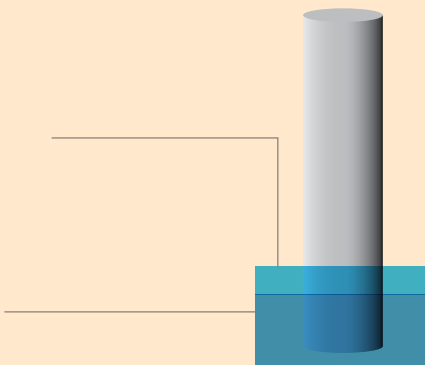


NORSOK M-501标准 (第7版) 7A体系

暴露条件

飞溅区/潮间带
NORSOK标准
(第7版) 7A体系

全浸泡区
NORSOK标准
(第6版) 7B体系



特点

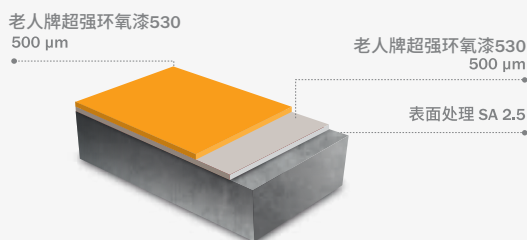
溶剂含量低	降低了溶剂滞留导致的涂层失效风险
挥发性有机化合物含量降低	体积固体含量高、溶剂含量低,降低了对环境和工人接触的风险
体积固体含量高	可轻松施工
有保障	按照NORSOK M-501标准(第7版) 7A体系进行了广泛测试
快速干燥	提高生产效率、降低成本
抗流挂	性能更佳,单层膜厚更大,效率更高
可轻松施工	采用标准重型无气喷涂设备、刷子和滚筒施工
极具竞争力	性能优异,是最佳购买选择

典型涂料配套

NORSOK M-501标准 (第7版) 7A体系

(2 x 500 μm)

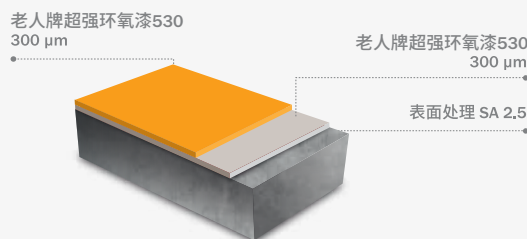
飞溅区碳钢与不锈钢



NORSOK M-501标准 (第6版) 7A体系

(2 x 300 μm)

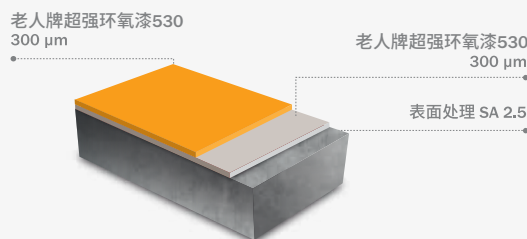
飞溅区碳钢与不锈钢



NORSOK M-501标准 (第7版) 7B体系

(2 x 300 μm)

浸没的碳钢与不锈钢 < 50°C



物理参数

颜色/色号:	RAL 1023
体积固体含量 (%) :	90
版本:	玻璃鳞片增强型与非增强型
漆膜厚度:	175 - 750 μm
抗流挂性:	>1100 μm
施工方法:	无气喷涂、刷涂与滚涂
混合比率:	体积比4: 1
挥发性有机化合物含量:	134 g/L
相对湿度:	施工期间低于90%

所述物理常数为标称数据, 符合经过海虹老人集团批准的配方。符合标准制造公差要求。请参照技术规范使用本产品。

证书和许可

- ✓ NORSOK M-501标准 (第7版) 7A与7B体系
- ✓ NORSOK M-501标准 (第6版) 7A体系

海虹老人北亚投资有限公司

上海市浦东新区平家桥路100弄6号
晶耀商务广场7幢10层1005-1008室

全国统一总机: 400-960-3380

电邮: china@hempel.com

微信号: HempelChina

hempel.cn