

老人牌多功能 环氧厚浆漆500

快速干燥 提高生产率





致力于提供 更好的防腐 保护

海虹老人能根据客户所面临的挑战,提供量身定制的防腐涂料解决方案,体现真正的与众不同。

作为值得信赖的涂料供应商,海虹老人在船舶漆和工业防护漆领域拥有超过百年的丰富经验。海虹老人凭借丰富的经验和专业的知识,为客户在世界各地的项目提供防护。



创新解决方案



海虹老人在全球拥有多个研发中心,专注于为您解决关键难题并为您的业务提供支持。我们不断提升产品自身的品质,为您提供合适的防腐涂料产品。

全球化的服务



海虹老人遍布全球的存货点无论何时都能够为您准时送达合适的产品。我们的多个生产厂均通过了ISO 9001认证,确保无论在世界何处,您均能获得始终如一的品质。

专业的支持



海虹老人在全球各地的销售团队和众多获得FROSIO/NACE认证的涂料顾问随时伴您左右,确保您的涂装项目从始至终、乃至之后的过程均顺利完成。

为何选择老人牌多功能环氧厚浆漆500?

老人牌多功能环氧厚浆漆500是先进的双组分高固含厚浆环氧涂料，推荐作为厚浆中间漆用于要求快速搬运、覆涂间隔短的高性能涂料配套。此外，也可在重防腐涂层配套中自做底漆与面漆。

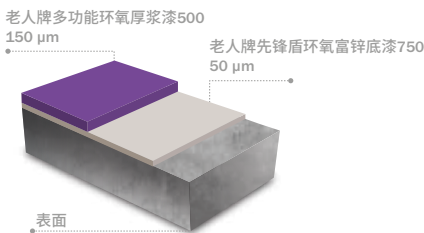
正如产品名称所示，老人牌多功能环氧厚浆漆500产品系列具备众多优势。产品经过专门设计以优化生产，快速干燥，最小覆涂间隔缩短，且不会影响产品的高体积固含量。

本品的干膜厚度范围广，可同时用作底漆、中间漆与面漆，为您提供强劲持久的保护，让您从中获益。

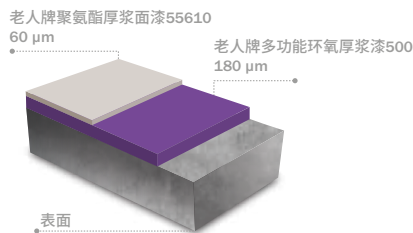
老人牌多功能环氧厚浆漆500能够在最恶劣的环境下满足最严苛的防腐试验标准要求，包括ISO 12944 Part 6 C5/Im2, Part 9 CX/Im4。涂层配套体系还通过NORSOK M-501标准第6版体系1和第7版体系1A、1B、7B的预认证。

典型配套

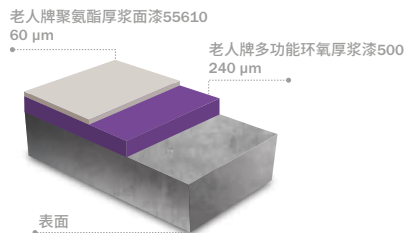
C4 H: 15~25年
总膜厚200 μm



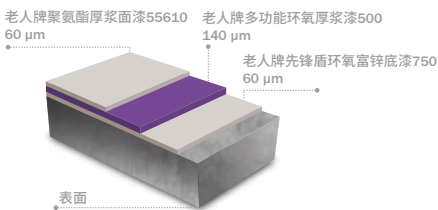
C4 H: 15~25年
总膜厚240 μm



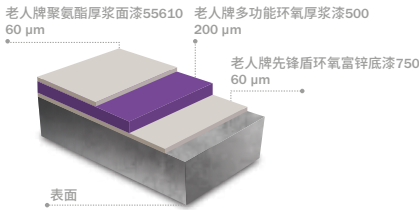
C5 H: 15~25年
总膜厚300 μm



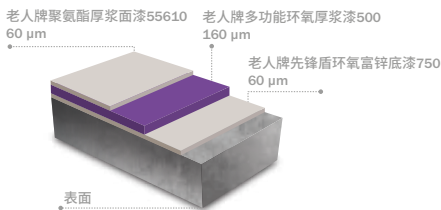
C5 H: 15~25年
总膜厚260 μm



C5 VH - 超过25年
总膜厚320 μm



CX 极端环境
总膜厚280 μm



快速干燥 提高生产率

老人牌多功能环氧厚浆漆500的涂装效率提升高达20%*, 能使您在单班作业内进行三道涂层的施工, 且不会影响产品的质量、强度与表面品质。

*根据三道完整涂层体系缩短的总体干燥时间计算 (覆涂时间加上面漆在20°C时的指触干时间), 三道涂层分别为老人牌先锋盾环氧富锌底漆750+中间漆+老人牌聚氨酯厚浆面漆, 中间漆使用老人牌多功能环氧厚浆漆500替代老人牌环氧厚浆漆。

产品优势

老人牌多功能环氧厚浆漆500全球同步发布，为您投产期的项目提供支持，提高生产率，延长使用寿命，为您的资产提供长效保护。

单班作业即可实现整体涂层系统的涂装

经证实能够极大缩短覆涂间隔，单班作业即可涂装多达三道涂层。

快速干燥

硬度增强且干燥速度更快，涂装后的钢材能够尽快搬运，且涂层不易受损。

涂层耐用

在干膜厚度较大的情况下也具备很强的抗裂纹与抗起皱性能，从而避免了重新喷砂与涂装。

优化涂装方式

产品已经过优化，无需稀释，可以轻松进行喷涂、刷涂或辊涂。

降低挥发性有机化合物 (VOC) 排放

体积固含量为85%，挥发性有机化合物 (VOC) 排放降低，减少产品对环境和人员的影响。

参数	
覆涂间隔 (20℃)：	3小时
搬运干 (20℃)：	4小时
干膜厚度范围：	100-250微米
体积固体含量 (%)：	85%
理论涂布率：	150微米 - 5.7 m²/升
比重：	1.4 克/升
挥发性有机化合物含量 (V.O.C.)：	196 克/升
混合使用期 (20℃)：	1小时
涂刷方式：	无气喷涂、刷涂与辊涂



老人牌多功能环氧厚浆漆500耐腐蚀、耐磨损、抗冲击、耐湿气，固化后形成坚硬的漆膜。

本款高性能涂料产品确保延长处于重工业环境下设施的服务时间，有助于降低维护需求。本产品用途广泛，可直接施工于金属表面或已涂装底漆的表面，可用作底漆、中间漆和面漆使用，同时也是小范围修补时的理想之选。

选择老人牌多功能环氧厚浆漆500，即选择了值得您信赖的防腐保护。



作为领先的值得信赖的涂料供应商，海虹老人是一家拥有坚定价值观的全球化企业，在全球范围内设有多个工厂、研发中心和存货点，为装饰漆、船舶漆、基础设施和能源市场提供值得信赖的涂料解决方案。

放眼全球，海虹老人的涂料保护和美化各个国家和地区的建筑物、基础设施和其他资产，助力降低维护成本，提升美观度并提高能源效率，在我们客户的业务中发挥着重要作用。

在海虹老人，我们的宗旨是以可持续发展的涂料解决方案塑造更美好的未来。我们坚信，只有将可持续发展放在核心位置，我们的企业才能取得成功。这一正确的方向将加强我们的竞争地位，使我们自身更具弹性，并降低我们的风险。

海虹老人集团于1915年在丹麦哥本哈根成立。海虹老人基金会拥有集团大部分股权，从而为集团奠定了稳固的经济基础，同时支持世界各地文化、人道主义及科学事业。

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



CN: 2024-10