

# Interzone® 954

在恶劣环境下提供保护

说到保护和维修那些在最恶劣环境中运行的设备，**Interzone® 954 是一种广受信赖的行业解决方案。**

Interzone 954 以一种独特的方式将多种性能融合在一起，因而能够在很有可能发生机械损伤、化学侵蚀、大气腐蚀和浸没等情况的复杂环境中长期发挥性能。这种多功能性使 Interzone 954 成为一款全能的重防腐涂料。

## 产品特性

- 高漆膜厚度、高固体份且耐磨的环氧
- 涂抹 30 分钟后即可在 20°C (70°F) 条件下浸入海水
- 理想的潮湿表面单涂层维护系统
- 适用于采用水力清洁或电动工具清洁的表面
- 对多种化学品具有耐受性
- 具有出色的牺牲及外加电流阴极保护系统兼容性
- 经认证可与 NORSOK M501 组合用于甲板 (系统 4)、飞溅区和水下区域 (系统 7)
- 有多种颜色可选

## 广受信赖的解决方案

Interzone 954 在恶劣环境中保护钢结构已有超过 25 年的历史。作为一种独特的长效型涂层解决方案，它适用于最具挑战性的维护情形，并凭借广泛的业绩背景赢得了业界的信任。Interzone 954 最初是为海上油气设施的高难度保护工作而设计的，但其独特的性能组合也证明了它能胜任石油与天然气、矿业及海上风电市场的广泛维护应用。

## 更快恢复使用

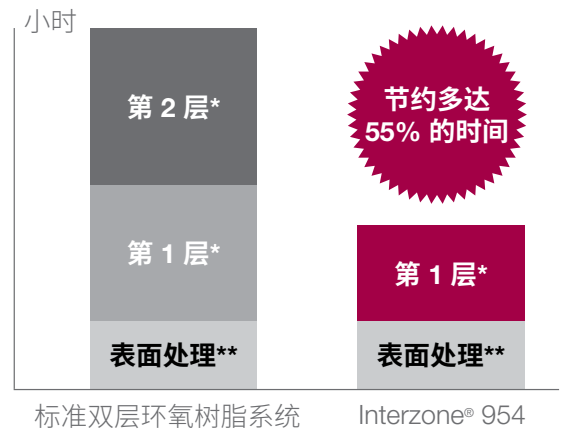
使 Interzone 954 真正成为全能型解决方案的原因是，它能够以单层结构 (通常为 500µm (20 mils)) 提供高水平的坚实防护。结合其表面容忍性、耐潮性和早期耐水性，相比标准双层环氧树脂系统，这意味着喷漆过程的影响可以被降至最低，从而使设备能快速恢复使用，同时显著缩短停机时间并降低劳动力成本。

## 无与伦比的多功能性

- 低表面处理性可实现在潮湿表面以及用电动工具和手工方式处理过的钢表面 (St3) 上进行大气环境应用，这节省了表面处理所需的时间和资金
- 施工 30 分钟 (20°C (70°F)) 后即可对潮水运动产生早期抵抗力，非常适合在飞溅区或突堤结构上进行维护作业
- 极高的抗冲击性和耐磨性，通过保持完整的保护屏障来防止机械损伤引起的腐蚀
- 对诸多腐蚀性化学品 (如浓度 50% 的氢氧化钠和浓度 5% 的硫酸铜) 具有完全的耐浸没性，对更大范围的化学品 (包括硫酸、丙醇、汽油和氢氧化钠) 具有良好的防普通飞溅和溢出性能



## 在 15°C (59°F) 条件下的总涂抹时间



\* 涂装时间指达到硬干状态所需的时间。

\*\*在 100m<sup>2</sup> (1,076ft<sup>2</sup>) 的表面上使用超高压喷水工艺所用的预计表面处理时间。时间将依设备和表面状况而异。

## 大量最终用户

防腐性、多功能性和省时性使 Interzone 954 成为在石油与天然气、化工及矿业领域保护和维修多种应用的最佳选择，包括：突堤和码头；冷却塔；直升机甲板和走道 (当与适当的集料结合时)；石油与天然气导管架以及海上风机底座；煤稠化剂储罐内件和加工容器；潮湿腐蚀区内的钢结构。

[international-pc.com](http://international-pc.com)

© AkzoNobel 在一个或多个国家/地区的注册商标。© 2019 Akzo Nobel N.V.