

H54-03 耐油导静电环氧面漆

组 成:

由改性环氧树脂、钛白粉、导电物质及氨基预聚物固化剂等组成的双组份环氧底漆。

主要特性:

- 对汽油、柴油和航空煤油等石油制品具有优异的耐油性，对油品质量无影响。
- 漆膜具有良好的导电性，体积电阻率小于 $10^8 \Omega \cdot \text{cm}$ ，表面电阻率小于 $10^9 \Omega \cdot \text{cm}$ 。
- 具有优良的耐水性和防锈性能。
- 漆膜具有优良的附着力和机械强度。

用 途:

作为H54的配套面漆，用于石油制品贮罐和输送管道涂装。

颜 色: 浅灰色

基本参数: 比 重: 1.38 kg / 升

配 比: 主剂: 固化剂=4:1

干膜厚度: 50 μm

湿膜厚度: 98 μm

涂装厚度: 50 ~ 100 μm

理论用量: 133 ~ 266 g / m^2

熟化时间: 25 $^{\circ}\text{C}$ 30min

适 用 期: 25 $^{\circ}\text{C}$ 5 h

建议涂装道数: 无气喷涂一道，刷涂或滚涂1~2道。

前道配套用漆: H06-9 或 E06-9

底材温度:

- 底材温度须高于露点以上3 $^{\circ}\text{C}$
- 室外施工时底材温度低于5 $^{\circ}\text{C}$ 时，环氧与固化剂的固化反应停止，不能进行施工涂装。

涂装施工:

- 混 合: 本产品分两罐装，组成一个单元。每次都必须按规定的配比，成对一次性混合、充分搅拌均匀，并在规定的混合使用期限内用完。

- 无气喷涂: 稀 释 量 0 ~ 5% (以油漆重量计)
喷嘴口径 0.4 ~ 0.5 mm
喷出压力 20 ~ 25 MPa (约 200 ~ 250kg / cm²)
- 空气喷涂: 稀 释 量 0 ~ 10% (以油漆重量计)
喷嘴口径 1.5 ~ 2.0mm
喷出压力 0.3 ~ 0.4 MPa (约 3 ~ 4kg / cm²)
- 滚涂 / 刷涂: 稀释量 0 ~ 5% (以油漆重量计)
- 清 洗 剂: X-7 环氧稀释剂 (闪点 27℃)

注意事项:

- 本产品与大多数环氧树脂漆一样, 长期在户外曝晒漆膜表面会出现粉化发白现象, 但仅仅在漆膜的表面, 它不会影响涂层的防腐性能。
- 本产品应由专业涂装操作人员根据本说明书和包装容器上的说明在生产场地使用。
- 涂覆和使用本产品的一切工作都必须根据各种有关的国家卫生、安全和环保标准与法规进行。
- 如果对本产品是否适用有怀疑, 请向本公司技术服务部门查询详情。

包 装: 甲组份 18.5L 桶装 18kg
乙组份 5L 桶装 4.5kg

贮存及运输:

1. 本产品在 25℃ 的温度条件下有效贮存期为 12 个月, 超期经检验合格仍可使用。
2. 本产品存放时应保持通风、干燥, 防止日光直射, 并远离热源。
3. 本产品运输时, 应防止雨淋, 日光曝晒, 并应符合运输部门的要求。

声 明:

以上本产品的资料及数据是根据我们的试验和实际使用中的经验而积累的, 可作为施工指南。对于在我们不了解的情况下进行的施工, 我们只保证油漆本身的质量, 其它方面的问题恕不负责。对本说明书, 我们将根据产品的不断改进, 有权进行修改。