



老人牌硅酮丙烯酸漆 56940

概述: 老人牌硅酮丙烯酸漆56940是一种耐热的丙烯酸改性聚硅氧烷涂料，可在环境温度下空气干燥。
用途: 可用作热管道、排气管、烟囱和其它高达200°C的热表面的长效保护涂层，短暂耐温可达300°C。如加热到200°C以上，并持续较长时间，漆膜可能变色，但并不影响漆膜的防护性能。在腐蚀环境中使用时见“先涂油漆”项。
使用温度: 干燥条件下最高耐温：铝色：400°C；其它颜色：200°C。

物理参数:

颜色/色号: 铝色/19000 (其它颜色参考分类列表)
漆面: 半平光 (详见备注)
体积固体含量: 29±1%
理论涂布率: 11.6米²/升 - 25微米
闪点: 25°C
比重: 1.1千克/升
表干: 约0.5小时 (20°C)
指触干: 1-2小时 (20°C)
挥发性有机化合物含量(V.O.C): 601克/升

施工说明:

施工方法: 无空气喷涂 空气喷涂 刷涂
稀释剂: 08080 (15%) 08080 (25%) 08080 (15%) (见备注)
(最大, 体积)
喷孔: 0.43毫米
喷出压力: 12.5兆帕 (无空气喷涂资料仅供参考, 实用时可以调整。)
工具清洗: 老人牌稀释剂08080
漆膜厚度: 干膜: 25微米
 湿膜: 50-100微米
重涂间隔: 根据指标要求

安全: 小心使用本品。使用前和使用时, 请注意包装标签上的注意事项。此外, 还应该遵守有关国家或当地政府规定的安全法规。避免吸入和吞服, 也不要使用本品接触皮肤和眼睛。必须采取预防措施防火防爆及环境保护。只可在通风良好的情况下施工本品。



Product Data

老人牌硅酮丙烯酸漆56940

- 表面处理:** 用适当的清洁剂彻底清除油脂, 用(高压)淡水去除盐类和其它污物。喷砂处理至Sa2.5级(ISO 8501-1:2007)。
- 施工条件:** 施工时, 表面必须完全清洁、干燥, 表面温度在露点以上以避免凝露。在狭窄空间施工和干燥期间, 应大量通风。
- 先涂油漆:** 老人牌硅酮富锌漆16900, 老人牌无机富锌漆15700或根据指标要求。
- 加涂油漆:** 无。
- 备注:** 光泽: 受热后光泽会降低。
耐候性/使用温度: 当漆膜第一次受热时, 漆膜从环境温度升至规定温度的时间必须超过24小时。
施工: 若施涂于硅酸锌漆之上, 施工后第一次加热可能会出现爆孔。避免爆孔的最好方法是在涂本品的第一道漆时先薄薄的雾喷一道, 让空气逸出, 然后再施涂本品至完整膜厚。完全固化需: 3天(100°C), 1天(150°C), 2小时(200°C)。
漆膜厚度/稀释: 应避免过高的膜厚, 施工时必须加入老人牌稀释剂08080以确保形成较低的干膜厚度。高温使用时, 漆膜配套总的干膜厚度最好保持在不超过75微米。
重涂: 彻底干燥(24小时, 20°C)后方可重涂。在污染性环境使用过的表面, 应用高压淡水彻底冲洗表面, 待其干燥后, 方可重涂。
- 注意:** **本品仅适用于专业用途。**
- 公布日期:** 2012年8月 - 5694019000