

- 概述:** 老人牌环氧封闭漆 05970 是一种低粘度、双组份环氧清漆。
- 用途:** 作为涂层配套施工前的封闭漆和增强涂料, 用于多孔底材, 如水泥基材、混凝土、砖结构和其它建筑材料, 特别适合于水泥地面。
- 特点:**
- 多孔底材上优异的施工性能;
 - 对老化后的表面具有很好的增强效果;
 - 可用各种类型涂料外涂, 包括环氧漆和聚氨酯漆;
 - 良好耐化学品性能。
- 证书:** 符合 EU directive 2004/42/EC 标准, j 子类类别。

物理参数:

- 颜色/色号: 透明/00000
- 漆面: 平光
- 体积固体含量: 65±2%
- 理论涂布率: 12 平方米/升 - 50 微米, 和表面多孔状态有关
- 闪点: 28°C
- 比重: 1.0 千克/升
- 指触干: 2-4 小时 (20°C)
- 挥发性有机化合物含量(V.O.C): <320 克/升
- * 本产品符合国家强制性或国家推荐性标准规定的 VOC 要求, 具体请咨询本公司代表。

施工说明:

- 混合比率: 基料 05979: 固化剂 95960 = 1 : 1 (体积比)
- 推荐方法: 无气喷涂 (*如需要其他施工方法请咨询本公司代表!)
- 稀释剂(最大; 体积): 08450 (10%)
- 混合使用期: 2 小时 (20°C)
- 喷嘴尺寸: 0.43-0.53 毫米
- 喷出压力: 10.0 兆帕 (无气喷涂数据仅供参考, 实用时可以调整。)
- 工具清洗: 老人牌稀释剂 08450
- 漆膜厚度: 无关
- 重涂间隔: 最小: 4 小时 (20°C)
最大: 无 (见备注)

- 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。

表面处理和推荐配套:	新表面: 混凝土: 建筑结构、墙体和地面 -让底材完全固化(至少 28 天); -用乳化清洗的方法除去所有的光滑剂和其它污染物,再用高压清水冲洗。用机械处理的方法,最好用喷砂方法,或用酸处理方法来清除浮渣和松散物质以形成坚硬、粗糙、均匀的表面。根据相关指标要求用合适的封闭漆封闭表面。 热喷金属涂层: 金属涂层施工后不久就应施工本品,经确认本品可阻止多孔涂层受到污染。
施工条件:	
加涂油漆:	施工到一干燥洁净的表面,表面温度高于露点以防止凝露。只有在施工和固化能够进行的条件,即温度高于 0°C,湿度不低于 30%的情况下使用。油漆自身温度应高于 15°C。在狭窄空间施工和干燥期间,必须提供足够的通风。 无,或按规定加涂。
备注:	施工: 用于浸透吸附性底材表面。为得到良好的使用效果,施工前需估计封闭漆的稀释程度。无论在任何时候本品表面都不能为有光表面,在涂下一道漆之前,多余施涂的本品必须用砂纸打磨、扫砂或者其他类似的方法清除。 实际上,根据表面粗糙度、底材孔隙以及施工方法,本品的涂布率大概为 20 平方米/升。 漆膜厚度/稀释: 稀释剂的实际总用量与温度、底材表面情况和类型,以及实际的施工技术有关。
注意:	本品仅适用于专业用途。
公布日期:	2020 年 6 月 - 059900000

本《产品数据表》(“PDS”)与所供应的产品有关(“产品”),且该表内容会不时更新。因此,买方/施工方应当参考与相关批次产品同时提供的 PDS(而非早期版本)。除 PDS 之外,买方/施工方还可能收到如下所示的部分或全部规格、声明和/或指南,此类文件也可以从 Hempel 官网(www.hempel.com)“产品”页面中进行下载(以下简称“补充文件”):

编号	文件描述	位置/备注
1.	技术声明	就特定项目的要求,提供一次性的具体建议
2.	规格	仅针对特定项目发布
3.	PDS	该文件
4.	PDS 的解释性说明	可在 www.hempel.com 下载,其中包含与产品测试参数相关的信息
5.	应用指导	如有,将在 www.hempel.com 提供
6.	通用技术指南(例如,施工和表面预处理)	如有,将在 www.hempel.com 提供

如果 PDS 与补充文件之间存在不一致的信息,则信息的优先级别应当以上述顺序排列为准。在此情况下,您还应该与 Hempel 的代表联系以示澄清。此外,买方/施工方必须充分考虑每种产品随附的相关安全数据表,该表也可从 www.hempel.com 进行下载。

若产品未完全按照相关的 PDS 及补充文件规定的建议和要求的进行施工,由此出现的任何缺陷 Hempel 将不承担任何责任。本免责声明中的信息和条款适用于本 PDS、补充文件以及 Hempel 就本产品提供的任何其他相关文件。此外,除另有明确书面约定外,产品供应以及所有技术支持均应以 Hempel 的“通用销售、交付和服务条款”约定为准。