

EPOXY SF BONDING PRIMER #104

无溶剂环氧粘结底漆

一种无溶剂、环氧基粘结底漆，可在经处理的基材与后续环氧涂层之间提供牢固的附着力。

EPOXY SF BONDING PRIMER #104 是一种双组分、环氧基粘结底漆，基于双酚A（环氧氯丙烷）环氧树脂体系。它渗透并封闭经处理的表面，为后续环氧系统提供坚实、结合良好的基底。其半透明清澈膜固化后形成坚韧、化学稳定的粘结层。

强附着力：

环氧化学特性在经处理的基材与后续环氧涂层之间提供出色的结合。

基材封闭：

渗透并加固多孔表面，减少成品系统中的针孔。

化学稳定性：

固化膜可抵抗多种化学品，并提供耐用的粘结层。

清澈饰面：

半透明清澈膜，不会遮盖经处理的基材。

高闪点：

闪点为 260° C，与传统溶剂型底漆相比，处理和储存更安全。

应用领域

- 混凝土基材
- 水泥基自流平砂浆
- 经处理的金属表面
- 环氧地坪系统底涂
- 工业地面底漆处理

系统构造



技术参数*

物理状态 在 25° C	液体
颜色	半透明清澈
气味	特征性气味
比重	1.00 – 1.20
闪点	260° C
类型	环氧基体系
储存	低于 30° C

* 未混合材料在 25° C 下的典型性能。数值可能因现场条件、基材和施工方法而异。

产品规格

系统	EPOXY SF BONDING PRIMER #104
类型	环氧基粘底漆
制造商	Sparco Paints (S) Pte Ltd

预处理及施工须按照制造商的说明进行。

表面处理

基材必须干燥、坚实、清洁，无油脂、油污、松散物料及其他妨碍粘结的污染物。施工前应机械处理，清除所有灰尘和松散颗粒。

包装规格

产品	包装规格
EPOXY SF BONDING PRIMER #104	双组分套装
溶剂（清洁剂）	二甲苯 / 甲苯，按需

施工指南

参数	数值
类型	环氧基体系
在 25° C 的物理状态	液体
比重	1.00 – 1.20
闪点	260° C

重要提示

储存于 30° C 以下并防止冻结。远离热源、火花和明火，并避免阳光直射。仅在通风良好的条件下使用。

产品准备

在干燥条件下遮盖储存，避免极端温度。使用前将材料调节至约 25° C，以确保一致的可操作性。

施工前将两种组分彻底、均匀混合，并在适用期内使用。

清洗

使用后立即用二甲苯或甲苯等适当溶剂清除工具和设备上未固化的底漆。已固化的材料只能机械清除。

储存

在未开封的原始包装中储存于 30° C 以下，避免阳光、热源及一切火源。防止冻结。

健康与安全

EPOXY SF BONDING PRIMER #104 固化后对人体无害。处理时建议采取标准安全预防措施——完整详情请参阅安全数据表 (SDS)。

技术支持

如需技术支持、规格咨询及施工建议，请联系实发漆厂（新）私人有限公司（Sparco Paints (S) Pte Ltd）。

质量保证

有限质保：实发漆厂（新）私人有限公司保证，在发货的时间和地点，本公司材料质量优良，并符合订单受理之日有效的已公布规格。

免责声明：本数据表所载信息仅供参考，且据我们所知准确可靠。由于实发漆厂（新）私人有限公司无法控制他人使用其产品的方式，故建议在使用前对产品进行测试，以确定其对特定用途的适用性。产品的设计、施工及正确安装的责任仍由建筑师或工程师、承包商及业主承担。规格制定方及使用方应自行确定产品对其特定用途的适用性，并承担由此产生的一切责任。