

Archi+ Fondo (石灰基面底漆)

室内和室外装饰用石灰基粉状面底漆。

产品描述

Archi+ Fondo 是一种粉末状灰泥面底漆，专门用于准备使用 **Archi+** 系列产品施工的墙面基材。**Archi+ Fondo** 适用于室内和室外。由熟石灰、白水泥、精心挑选的骨料和流变改性剂组成，以确保最佳施工性能。

应用领域

Archi+ Fondo 可应用于：
新旧空气石灰基和细沙基灰泥涂层
石灰和水泥砂浆涂层（民用建筑）
各种天然矿物面，只要具吸附性
预制板

Archi+ Fondo 是一种面底漆，必须使用一种装饰面漆覆盖。

识别特征

粘合剂性质：白色水泥和聚合物组件。

外观：粉末状

混合物活化期：约 120 分钟（在温度为 25° C，相对湿度 = 60% 条件下）。

室内空气质量等级：A+

通过 Eurofins 室内空气质量-金级认证

根据 EN 13501-1 对火反应分类：遇火反应等级为 A2 s1 d0，指消耗量不超过指定值且适用于不燃表面。

混合物准备

Archi+ Fondo：每袋 15 公斤的 **Archi+ Fondo** 可用 5.4 - 6.3 升的净水稀释。

将 **Archi+ Fondo** 慢慢倒入水中，并用慢速机械搅拌机混合。混合物必须变成均匀、触变的砂浆，且无结块。均质处理不可手动进行。

使用前静置 5-10 分钟。

警告信息

混合水必须定量并保持恒定，以便产品的后续准备。

不同批次生产的产品可能会导致最终效果的颜色不同。

搅拌时间必须保持恒定。

即使混合物的粘度允许，也不要使用超过活化期的产品。

在施工过程中不要再添加水以减低粘度。

请勿使用在潮气上升的潮湿基材上。

基材准备与应用

基材必须完全平滑、干燥，且无尘、无湿气和盐渍。

清除脱模剂留下的痕迹。

用手动工具机械或高压水力清洗降解火脱落的部分、污垢残留物。保护暴露的钢筋，并用适当的非收缩性砂浆重新填补凹洞。等候基材完全干燥后再施工。

在干燥、密实的基材上用毛刷涂上一道稀释的 **Decofix**（微粉墙面封闭底漆）。

等基材完全干燥后，用不锈钢找平抹刀涂上一道 **Archi+ Fondo**。

清除任何不完美或堆积的材料。

如果施工要求可按照上述方法涂上第二道 **Archi+ Fondo**。

干燥时间：约需要 24 小时，取决于基材的类型、其吸水性和环境条件。

Archi+ Fondo 可以用于室外，但前提是覆盖上一种适用于室外的装饰涂料。

预防措施

在整个施工周期中，必须防止材料受到霜冻和剧烈温度波动的影响。

由于产品的干燥和碳化受温度和湿度的影响很大，建议在空气和基材温度介于 +10° C 和 +35° C（包括）、环境相对湿度 <75% 的情况下使用本产品，且基材的湿度应该 <10%。

避免在阳光直射下施工。

经过矿物饰面处理的表面如果暴露在大气介质、雨淋、高度潮湿、低温环境，可能在碳化过程中会产生白化现象。

这种现象是无法挽回的。

在涂刷后，直到产品完全干燥（正常情况下约 48/72 小时），室外的表面切勿被雨淋或受潮。

为正确使用上述材料，正确稀释和涂刷，请仔细阅读相关技术数据表。

在基材、产品制备和应用过程中，建议正确使用设备和个人防护设备（PPE）。

工具清洁

在使用后立即用清水清洁。

涂布率

Archi+ Fondo (砂浆)：每一道，0.8-1.0 公斤/平方米，具体取决于基材类型及其吸收率。建议在特定基材上进行测试，以确定实际涂布率。

Archi+ Fondo (粉末)：每一道，0.5-0.7 公斤/平方米，具体取决于基材类型及其吸收率。建议在特定基材上进行测试，以确定实际涂布率。

包装规格

Archi+ Fondo：袋装 15 公斤

储存条件和保质期

材料在密封良好的原包装袋中的保质期为自生产日期起 12 个月左右，但必须储存在温度介于 +5° C 至 +35° C 之间的遮篷仓库中。

安全指示

对呼吸道和皮肤有刺激性 / 有严重损伤眼睛的风险 / 与皮肤接触可能会导致过敏 / 存放在儿童接触不到的地方 / 切勿吸入粉尘 / 避免接触眼睛和皮肤 / 如果不慎接触到眼睛，请立即用大量清水冲洗并就医 / 穿戴合适的防护服、手套和眼睛/脸部防护用品 / 如果不慎吞咽，请立即就医并出示本产品的容器或标签。

产品的运输、使用和储存必须符合现行的卫生和安全规定；残留物必须放着等候完全干燥，并作为特殊废物处理。

更多信息请参见安全数据表。

圣马可集团（SAN MARCO GROUP）保证，本表中的信息是根据集团对本产品当前的最佳经验及科技知识提供；然而，由于本集团无法控制产品的应用条件，因此无法对使用本产品所获得的结果承担任何责任。建议始终根据具体情况检查产品的实际适用性。本技术表取消并取代以前的所有表格。