

Fase Silossanica (透明罩光面)

室内外喷丝涂装的硅氧烷载体

产品描述

Fase Silossanica 是一种基于丙烯酸和苯乙烯共聚物、硅氧烷树脂和特殊添加剂的无色载体。**Fase Silossanica** 的特殊配方允许产品在多种基材上应用，例如合成、矿物和硅氧烷基材，在室内和室外进行喷丝涂装。可展现出一种充满活力、透明的色彩效果，并且可以通过所使用不同技术和色料获得想要的色调和渐层效果。

应用领域

室内经典和现代装饰。

按照城市和乡村的传统，装饰城市历史中心和乡村建筑群的外墙。在需要特别和独特效果的合成表面上进行喷丝涂装。

识别特征

粘合剂性质：丙烯酸和苯乙烯共聚物分散体，和硅氧烷树脂乳液。

密度：

Fase Silossanica: 1.01 +/- 0.5 克/毫升

干燥时间（温度 = 25° C，相对湿度 = 65%）：触干 1 分钟，重涂时间 6 小时后，实干 24 小时。

性能特征

根据 UNI 10795 测定的耐碱性：耐碱

根据 UNI EN 1062-3 测定的液态水渗透性：

低， $w < 0.1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$

根据 UNI EN ISO 7783-2 测定的水蒸气渗透性：

高， $Sd < 0.14 \text{ m}$

根据 EN ISO 2813 标准测定的光泽度值：

85° 角度测试， < 10 ，哑光

根据 EN 13501-1 对火反应分类：A2 s1 d0 等级

根据产品数据表，所申报分类是指产品应用于不易燃表面，最大用量如下述涂布率中说明。

室内空气质量等级：A+

稀释

Fase Silossanica: 最多可用产品 100% 体积的水稀释。

警告信息

材料在调色前和涂刷前务必充分搅拌。

请勿使用于潮气上升的地方。

在混凝土表面施工仅有装饰功能。

基材准备与应用

（参考环境条件：温度 = 25° C，相对湿度 = 60%）

表面必须完全干燥稳定，且无尘、无湿气和盐渍。

如果表面发霉，请使用合适产品对表面进行除霉处理。刷掉或清理掉任何风化墙面和剥落的旧漆面。

完全锉平起鼓的石灰漆或蛋彩涂料。用刷子清除灰尘、烟尘等沉积物。

如有必要，可使用特定产品重新上漆或加固基材。

可以在矿物和合成表面（灰泥、粉刷、油漆）上涂刷 **Fase Silossanica**，但表面必须完全干燥。

要注意不同表面的吸收性和隆起和裂隙，这可能会影响到颜色效果。

等待基材完全干燥后，用海绵或毛绒手套涂刷一道稀释的 **Fase Silossanica**，并按照国家要实现的效果对表面进行处理。

出于美观或施工现场的需要，可以按照以上所述的方法涂刷第二道 **Fase Silossanica**。

干燥时间：约需要 24 小时，取决于基材的类型、其吸收性和环境条件。

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。

切勿在气温、基材和产品温度低于 +5° C 或高于 +35° C 的情况下施工，也不可在阳光直射、过热的表面（即使已经处于阴凉处）和存在冷凝液的表面上使用。环境湿度应低于 75%，基材湿度应低于 10%。

建议使用同批次生产的材料完成每项工作。如果需要使用不同批次生产的材料，建议将产品混合搅拌在一起，以避免造成色调差异。在室外应用 **Fase Silossanica**，必须选择浅色调并选择户外耐候的色料。

涂刷后的表面必须免受雨淋或潮湿侵袭，直到完全干燥。

未完全干燥的表面如果暴露在大气介质中，可能会产生污渍或不挽回的变白现象。

为正确使用上述材料、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

Fase Silossanica: 12-15 平方米/升，具体取决于基材类型、其吸收性及制作效果。建议在特定基材上进行测试，以确定实际涂布率。

颜色

Antiche Patine 色卡

包装规格

1 升，2.5 升

储存条件和保质期

本产品存储在未开封原装容器内且放置在适当温度条件下，最好在其生产日期起两（2）年内使用。

安全指示

欧盟指令 2004/42/EC:

Fase Silossanica（装饰性效果涂料）

Fase Silossanica（水性涂料/I 子类型）欧盟限值：200 克/升（2010 年限值）

Fase Silossanica 挥发性有机化合物最高含量 200 克/升。

对水生生物有害，可能会对水生环境造成长期不利影响/存放在远离儿童的地方/请勿将废物排入下水道/使用合适的防护服和防护手套/如果不慎吞咽，请立即就医并出示产品容器或标签。

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。