satine
satine.com

技术数据表

MICROCEMENTO MONOCOMPONENTE

产品

采用微粉化石英的基层材料，由于使用专为 SATINE 制造产品独家开发的新一代树脂组合，具有优异的施工性和硬度。用于铺设任何微粉化材料之前。因粒径控制出色，无需打磨。

说明

用于地面和墙面覆层的水泥基浆料。

用途

- 用于翻新现有地面或替代地毯。
- 由于附着力强，可用于地面及墙面。
- 可附着于坚实且有咬合力的基层。
- 可用于室内和室外。
- 提供丰富的颜色。

优点

- 流动性和施工性良好。
- Microcemento Base：每层最小厚度为 0,5 至 1 mm。
- Microcemento Fino：每层最小厚度为 0,1 至 0,5 mm。
- 易于清洁，可用湿布和中性清洁剂。
- 赋予基材高硬度和强度。

应用范围

- 适合商业及住宅空间的垂直和水平表面覆层与装饰，如商店、办公室、餐厅、大堂、展区、住宅、主题公园等。
- 家具、搁架、台面。
- 浴室和厨房的陶瓷覆层。
- 配合 Varnish Pool 系统可用于游泳池（见技术数据表）。
- 本系统适用于地暖地面，前提是地暖已配套安装经认可的保护措施和适当的自流平基层砂浆，以避免开裂问题传递至外层，进而影响本系统。

施工

XTREME、BASE 和 MEDIUM：根据加水混合情况，使用较少液体（稠密拌合）可得到更均匀、无云斑、质朴且强度很高的饰面，可作为外露饰面，也可作为后续施工的基层，再涂 2 遍瓷质 Fino 微水泥、1 或 2 遍 Medium 或 1 遍 Rústico，形成略带条纹、更质朴且坚固的效果。

FINO：与水混合，直至得到均匀浆料。细腻面层具有云斑效果，涂刷 2 遍；先涂 Primer Varnish，再以溶剂型 / 水性漆完成饰面。

可根据温度、湿度、施工系统或习惯，按客户喜好调整产品的干燥、硬度、施工性和粒径。

用量

近似用量为：
- Xtreme：每层每 m2 为 1,2 kg（视基层而定）。
- Base：每层每 m2 为 0,9 kg（视基层而定）。
- Medium：每层每 m2 为 0,6 kg（视基层而定）。
- Fino：每层每 m2 为 0,3 kg（视基层而定）。

特殊注意事项

本产品含有水泥。避免接触眼睛和皮肤，避免吸入粉尘。使用橡胶手套和防护眼镜。置于儿童接触不到的地方。

环境温度低于 5 °C 或高于 30 °C 时不得施工。

空容器必须按照现行法律规定处置。

地暖 可在地暖地面上施工微水泥，但须注意，施工前必须执行暖气逐步升温启动程序。

本资料反映我们目前的知识水平，并提供有关本公司产品及其应用可能性的信息。因此，其目的并非保证产品具有某些特定性能或适合某种具体用途。必须尊重可能存在的工业产权。质量控制参数详见各产品的规格表。

SATINE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16-24 - 12530 Burriana - Castellón – SPAIN Telf. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 Email: info@satine.es

特性

项目	结果
类型：	粉末。瓷质 Fino、Medium、Base 和 Xtreme
外观：	白色粉末
粉末堆积密度：	1.300 kg/m^3
硬化后表观密度：	1.800 kg/m3（系统）
混合物可使用时间：	7 小时
开放时间：	2 小时
骨料最大粒径：	不同粒径组合的硅砂骨料
机械强度（**EN 1015-11**）：	
28 天抗压强度（**Base**）：	55 N/mm^2
28 天抗压强度（**Fino**）：	45 N/mm^2
28 天抗折强度：	> 10 N/mm2（系统）
对混凝土的附着力：	28 天：1,6 N/mm2
每层最大施工厚度：	Xtreme：0,5 至 1 mm · Base：0,5 至 1 mm Medium：0,5 至 1 mm · Fino：0,1 至 0,5 mm
燃烧性能（**EN 13501-1**）：	> A1
地暖可承受的最高温度：	试验在 90 °C 下进行
包装规格：	20 kg 单组分 Xtreme、Base 和 Medium 15 kg 单组分 Fino（与自来水混合）
液体混合比例：	直至得到均匀浆料 Base：± 25 % · Fino：± 36 %

包装规格



Xtreme、Base 和 Medium：20 kg 桶

Fino：15 kg 桶

每托盘 **36** 件

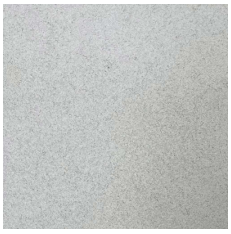
保存

自生产日期起 12 个月，使用密闭原包装，避免日晒雨淋和受潮。

饰面效果



XTREME



MEDIUM



BASE



FINO

本资料反映我们目前的知识水平，并提供有关本公司产品及其应用可能性的信息。因此，其目的并非保证产品具有某些特定性能或适合某种具体用途。必须尊重可能存在的工业产权。质量控制参数详见各产品的规格表。

SATINE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16-24 - 12530 Burriana - Castellón – SPAIN Telf. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 Email: info@satine.es