技术数据表

MICROCEMENTO MEDIUM BICOMPONENTE

产品

采用可控粒径石英的高强度水泥基材料，可单遍形成无云斑、法式灰泥效果的饰面。附着力极强。采用专为 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。

不含氨的丙烯酸乳液树脂，具有弹性和硬化作用，专用于作为双组分微水泥的 B 组分混合使用。

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

- 高耐磨性。
- 防水、防油脂和油。
- 高机械强度。
- 耐紫外线，性能稳定。

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。
- 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。

储存条件

自生产日期起，A 组分（固体部分）可储存 12 个月，B 组分（液体部分）约可储存六个月，条件是存放于干燥且免受日晒雨淋的场所。应避免在极端温度下储存和运输 B 组分（保持在 5 至 30 °C），以免损害其组成。SATINE 对不当使用或储存本产品不承担责任。

用量

近似用量为：
- 每层每 m2 为 0,3 至 0,5 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。

包装规格



20 kg 桶
每托盘 **36** 件

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。

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 y 20 - 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
外观：	白色粉末
表观密度：	粉末：1.400 kg/m3 硬化后：2.000 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：	最大 100 微米，根据中粒或粗粒饰面搭配填料
机械强度（**EN 1015-11**）：	
28 天抗压强度：	> 55 N/mm^2
28 天抗折强度：	> 12 N/mm2（系统）
对混凝土的附着力：	28 天：1 N/mm2
每层最大施工厚度：	每层 0,2 至 0,5 mm
燃烧性能（**EN 13501-1**）：	A1
包装规格：	20 kg 双组分（与 Resina Micro 混合）
液体混合比例：	直至得到均匀浆料（25 至 30 %）
组成及数据。**B** 部分：	分散型丙烯酸聚合物树脂 调节剂 钠含量：21 %

施工

混合准备 在清洁的塑料容器中，按指定比例将 A 组分（固体）逐渐加入 B 组分（液体，Resina Micro），使用低速机械搅拌器（300 至 500 r.p.m.）搅拌超过 3 分钟。

静置约 10 分钟。

再次搅拌超过 2 分钟，确保浆料均匀且无结块。

将 A 加入 B 的混合比例：
- 1 kg 粉末配约 ± 30 % 的树脂。

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。

施工方法 根据所需美观效果涂刷两遍或三遍，用柔性抹刀摊开并充分压实产品，以获得灰泥效果。每层施工前，先让前一层干燥，再用手动工具和 150-180 粒度的细砂纸轻轻打磨，以去除缺陷并增强层间附着力。砂纸粒度应根据实际要求选择。

为确保产品的防水性和硬度，必须在整个表面涂刷相应型号的 VARNISH 清漆（见技术数据表）。同时必须铺设本公司的玻璃纤维网格布，以防止结构应力或地面应力引起开裂。

对于垂直覆层或外墙，应在不同材料交接处、楼板、柱、卷帘盒、门窗框角部等特殊部位铺设玻璃纤维网格布。

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。

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 y 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPAIN Telf. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 Email: info@satine.es