技术数据表

ELASTIC SANITARI

产品

特种水泥、精选骨料、树脂、活性组分及添加剂。

说明

ELASTIC SANITARI 是一种双组分柔性防水砂浆，用于修复混凝土、砂浆、木材、拼花木地板、木地板、石膏或自流平砂浆等基层上的收缩裂缝。耐正水压，可用于混凝土水池（包括饮用水池）的防水。用于淋浴间、浴室、游泳池等的防水。作为混凝土表面的防水涂层，抵御水及盐类、融雪剂、氯化物等外部介质的化学侵蚀。



涂刷 **2** 遍，中间铺设 **80 g** 纤维网。

用途



- 室外防水。
- 修复裂缝并使其防水。
- 适用于有轻微位移的基层。
- 可机械喷涂。
- 耐海水。
- 可再涂油漆或覆层。

应用范围

注意事项：
- 不得向砂浆中加入任何添加剂，产品已配有相应树脂。
- 在可通行地面上，砂浆必须始终得到保护。
- 耐侵蚀性水及海水接触。

应用：
- 有开裂现象的墙体和混凝土结构的防水。
- 铺贴陶瓷覆层前对淋浴间、浴室和游泳池进行防水。
- 甚至可承受较高的负水压。
- 翻新露台、阳台，以及位于室外并承受显著温度变化的露台挑檐、屋顶平台和檐口。
- 总体而言，它是一种保护性防水涂层，适用于承受水作用及融雪盐、硫酸盐、氯化物等外部因素化学侵蚀的表面。

适用基层：
- 混凝土、预制混凝土、抹灰层、陶瓷等。

使用特性：

拌合后静置时间：	5 min。
拌合物可使用时间：	约 1 小时
每层施工厚度：	至少 2 mm
初凝时间：	4 小时
层间等待时间：	4 小时
水池注水前等待时间：	> 28 天
覆层 - 涂漆：	> 6 天

*这些时间可能随环境温度发生较大变化。

施工建议：
- 施工温度为 5 至 30 °C。
- 存在降雨、结冰等风险时不要施工。
- 炎热季节不要在阳光直射下施工。
- 在露台和有裂缝的墙面上，在第一层和第二层之间铺设玻璃纤维网。
- 各处最终厚度均应至少达到 3-4 mm。

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

satine
satine.com

专项注意事项

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。
空容器必须按照现行法律规定处置。

特性

组分 **A**

表观密度：	1,3 g/cm^3
浆体密度：	1,6 g/cm^3
抗压强度：	> 20 N/mm^2
混合物可使用时间：	60 分钟
施工厚度：	每层 2 mm
初凝时间：	4 小时
层间等待时间：	4-5 小时
水池注水前等待时间：	≥ 28 天
覆层 - 涂漆：	> 6 天
施工温度：	10 至 30 °C
有降雨或强风风险时不要施工	
拉伸粘结强度：	≥ 1,5 MPa
稀释指数：	≤ 3
稀释气味：	≤ 3
电导率：	325 µS/cm
拉伸性能	
力 **1**：	1,6 MPa
伸长率：	65 %

组分 **B**

密度：	1,09 kg/l a 25 °C
pH:	8,4
粘度（**25 °C**）：	1500-2000
闪点：	无

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。

规格

组分 **A**：
20 kg 纸袋
每托盘 48 袋
组分 B：5 升桶

使用方法



1.- 在清洁容器中倒入“B”组分（1 份 5 l 的 RESINA ELASTIC，并加入相同比例的水），再逐渐加入“A”组分（固体部分，20 kg）。使用低速机械搅拌器（300 至 500 r.p.m.）混合约 3 min。



用抹刀或刷子施工，每层最大厚度为 2 mm。在涂层中间铺设合适的网格布。*适合机械喷涂。



侧边网格布搭接至少 15 cm。

施工条件

- 基层应坚实、清洁，无浮浆或脱模剂。
- 必要时用高压水或喷砂清洗，以确保完美附着。
- 基层应具有良好的平整度，无凹槽或不规则区域。
- 用修补砂浆修复所有缺陷区域（孔洞、蜂窝等）。
- 用合适的网格布处理特殊部位。
- 施工前润湿基层。

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