

Acquadivetro (水基硅氧烷固化剂)

水基硅氧烷固化剂，适用于矿物饰面

产品描述

Acquadivetro 是一种无色水基固化剂和保护剂，采用硅氧烷树脂和特殊添加剂配制而成，用于保护矿物外墙。

应用领域

保护和加固灰泥和石灰涂料等矿物表面。**Acquadivetro** 此外还是石灰基粉饰饰面或 **Marmorino** 玛莫瑞诺饰面的极佳保护剂。

识别特征

粘合剂性质：丙烯酸聚合物
密度：1.03 ± 0.05 克/毫升

性能特征

Acquadivetro 具有很强的渗透率和绝缘性。它可以使经过处理的基材的蒸发能力保持不变，在其表面形成一道有效的隔离涂层，防止盐溶液转移到表面，并保护基材免受大气侵袭。

稀释

Acquadivetro：如需稀释，最多可添加材料 30% 体积的水，建议进行现场测试后确定。

警告信息

材料在涂刷前务必充分搅拌。
必须在涂抹矿物面漆后至少 20-30 天后，在适当的环境条件（温度 = 25° C，相对湿度 = 60%）下涂抹 **Acquadivetro**，以便使基材的 pH 值下降至低于 12。
在施工现场测试产品，以确定稀释度是非常重要的。
涂上 **Acquadivetro** 后，饰面的光泽度会改变，变得无光。

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，且无尘、无湿气和盐渍。
根据基材的吸收程度进行稀释，使用细粒滚筒刷涂刷一道 **Acquadivetro**，直有待处理的基材完全饱和。
施工必须从待处理表面自下往上刷。
为了让表面得到更好的保护，可以使用细粒滚筒刷滚刷第二道稀释的 **Acquadivetro**。
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。

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，也不可在阳光直射或过热的表面上使用（即使已经处于阴凉处）。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。
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

Acquadivetro：每一道，7-20 平方米/升，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。

颜色

无色，不可调色。

包装规格

5 升，15 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：
Acquadivetro (装饰性效果涂料)
Acquadivetro (水性涂料/I 子类型) 欧盟限值：200 克/升 (2010 年限值)。
Acquadivetro 的挥发性有机化合物最高含量 200 克/升。
根据现行法规，本产品无需张贴任何标签。
请按照现行的卫生和安全规定使用本产品。请勿将残留物倒入排水沟、水道或地面；使用后，请勿将容器丢弃在环境中，将残留物彻底干燥后，并将其作为特殊废物处理。请存放在儿童接触不到的地方。如果不慎误食，请立即就医。
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。