

MATmotion Extra Eggshell (非凡蛋壳光墙面漆)

室内“蛋壳”水性漆，低含量挥发性有机物，不含甲醛和添加的增塑剂

产品描述

MATmotion Extra Eggshell 是一种超级易洗擦的室内蛋壳光水性涂料，基于水乳液中的乙烯基共聚物。这种防滴专业涂料易于涂刷、无味且挥发性有机物含量低，不含甲醛和添加的增塑剂。

MATmotion Extra Eggshell 具有良好的遮盖性，高可洗性和表面均匀性。由于在涂刷中，减低滚筒和刷子的飞溅，因此涂层效果更干净、精确效果。

应用领域

MATmotion Extra Eggshell 可以应用于：

- 新旧水硬性灰泥饰面
- 混凝土表面
- 石膏和石膏板面
- 干燥、密实、具吸附性和内聚力的旧漆层和有机或矿物质墙面漆层
- 各种天然矿物，只要吸附性

必须按照“**基材准备与应用**”一节种所描述的流程准备表面。

不可应用于刚油漆的表面。

识别特征

粘合剂性质：基于醋酸乙烯酯和乙烯的水分散体

根据 UNI EN ISO 2811-1 比重瓶法测定的密度：

MATmotion Extra Eggshell Bianco: 1.30 ± 0.05 克/毫升

MATmotion Extra Eggshell Base Deep: 1.20 ± 0.05 克/毫升

MATmotion Extra Eggshell Base Accent: 1.15 ± 0.05 克/毫升

性能特征

根据 UNI EN 13300 分类：

根据 ISO 11998 测定的耐洗涤性：2级

根据 EN ISO 2813 标准测定的光泽度值：

60° 角度测试：5-10；85° 角度测试：15-20，蛋壳光

根据 ISO 6504-3 测试的涂层遮盖力：

以扩展速率 7 平方米/升测定为 1 级

干燥时间（在温度为 25° C，相对湿度为 65% 条件下）：触干 30 分钟；复涂时在 2 小时后。

室内空气质量等级：A+

稀释

MATmotion Extra Eggshell: 使用滚涂或毛刷，第一道和第一层，最多可添加材料体积 10% 的清水稀释。第二道为即用型或最多用材料 5% 体积的水稀释。如果使用无气喷涂机，稀释视设备类型及操作压力而定。

警告信息

材料在调色前和刷涂前务必充分搅拌。

不要涂抹在碱性较强的未干基材上，一般要等待 4 周时间，让基材充分固化。

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。

如有必要，可使用特定产品重新上漆或加固基材。

如果表面发霉，请使用合适产品对其进行除霉处理。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。

准备要施工的基材时，用毛刷涂刷一道稀释的 **MATmotion Primer**（水性色浆封闭底漆）。

在完全干燥的墙面上，可采用羊毛或微纤维滚筒刷、毛刷或无气喷涂机涂刷第一道 **MATmotion Extra Eggshell**。

在表面完全干燥后（一般需要 3 小时），可采用羊毛或微纤维滚筒刷、毛刷或无气喷涂机涂刷第二道 **MATmotion Extra Eggshell**。

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。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

MATmotion Extra Eggshell: 单道，9-12 平方米/升，用量按照在光滑、适中吸收性的基材上涂刷计算。实际涂刷面积应在具体基材上测试为准。

颜色

白色和 **MATmotion** 色卡。

包装规格

罐装：

MATmotion Extra Eggshell Bianco: 1 升，2.5 升，5 升

MATmotion Extra Eggshell Base Deep: 2.35 升，4.7 升

MATmotion Extra Eggshell Base Accent: 2.33 升，4.65 升

储存条件和保质期

本产品存储在未拆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

欧盟限值（欧盟装饰涂料指令 2004/42/EC）

MATmotion Extra Eggshell（用于内墙和天花板的不透明涂料）

MATmotion Extra Eggshell（水性涂料/a 子类型）欧盟限值：30 克/升(2010 年限值)

MATmotion Extra Eggshell 挥发性有机物最高含量 0.5 克/升

请遵循现行的卫生和安全规定使用该产品；使用后，请勿将容器丢弃在环境中，让残留物彻底干燥后，将其作为特殊废物处理。请勿将残留物倒入排水沟、水道或土壤中。更多信息请参见安全数据表。

根据现行法规，本产品无需张贴任何标签。

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。