

# MATmotion Egg (内饰蛋壳瓷漆)

## 水溶性蛋壳瓷漆

### 产品描述

**MATmotion Egg** 是一种易于涂抹、快干的室内装饰面漆，具有哑光蛋壳的外观。这种面漆在使用过程中挥发性化合物释放量低，不含甲醛和添加的增塑剂，可快速重复涂刷已经粉刷的室内建筑。特别的丙烯酸-聚氨酯配方使产品也可应用于室外。**MATmotion Egg** 饰面具有足够的弹性，能够承受木材随着时间推移而产生的自然结构变化。**MATmotion Egg** 非常适用于室内和室外的门、门窗固定框架、装饰线条、框架、踢脚板和小型家具。涂刷 **MATmotion Egg** 的基材具有非常坚硬的表面，因此非常耐磨、耐刮、防堵且易清洁。

### 应用领域

**MATmotion Egg** 可以应用于：

- 新或旧的木质基材
- 已经油漆的木质基材
- 已经处理过的铁金属基材
- 已经处理过的塑料 (PVC) 表面

对施工周期进行适合的调整，**MATmotion Egg** 也可用于室外：

- 新或旧的木质基材
- 已经油漆的木质基材

必须按照“**基材准备与应用**”一节中所描述的流程正确准备表面。

### 识别特征

粘合剂性质：丙烯酸-聚氨酯共聚物水分散体

根据 UNI EN ISO 2811-1 比重瓶法测定的密度：

**MATmotion Egg Bianco:** 1.33 ± 0.05 克/毫升

**MATmotion Egg Base Deep:** 1.16 ± 0.05 克/毫升

**MATmotion Egg Base Accent:** 1.08 ± 0.05 克/毫升

符合欧盟 852/2004/EC 规定的 HACCP 原则

室内空气质量等级：A+

### 性能特征

根据 UNI 10560 测定的耐洗性：优秀 >10000 循环

根据 EN ISO 2813 标准测定的光泽度值：测量角度 60°：10/12

干燥时间 (温度 = 25° C, 相对湿度 = 65%)：触干 1 小时，重涂时间 4 小时后。

### 稀释

**MATmotion Egg:** 使用滚涂或刷涂，第一道和第二道，最多可添加材料 5-10% 体积的水稀释。

无气喷涂时，可添加材料 15% 体积的水稀释。

### 警告信息

材料在调色前和刷涂前务必充分搅拌。

### 基材准备与应用

(参考环境条件：温度 = 25° C, 相对湿度 = 60%)

表面必须干燥且清洁。

### 木质表面：

用砂纸轻轻打磨，去掉凸起的木纤维。

去除所有剥落的旧漆层，并将所有带油漆的表面变得毛糙。

使用适当的稀释剂清除存在的树脂层。

使用合成腻子填补瑕疵。用砂纸打磨填补料，并清除灰尘。

在干燥且干净的基材上，按照生产商的说明涂刷一道或两道木质面底漆。如果木头富有单宁，使用特定面底漆。待面底漆完全干燥后，用毛刷、滚筒刷或喷枪涂刷两道 **MATmotion Egg**。

### 铁金属表面：

通过机械或人工清洁去除金属屑、松动的层压板和所有锈迹。

清除松动的旧漆层，并对整个表面进行打磨。

用合适的稀释剂清洁基材，并进行脱脂。

清除所有灰尘和污垢。

在完全干燥的基材上，按照生产商的说明涂刷一道或两道防锈剂。

待防锈剂完全干燥后，用毛刷、滚筒刷或喷枪涂上两道

**MATmotion Egg**。

### 塑料 (PVC) 表面：

用砂纸打磨表面，令其变得轻微毛糙。

用合适的稀释剂去脂并清洁基材。

在干净且干燥的基材上涂刷两道 **FONDO UNIVERSALE** (通用型面底漆)。

等面底漆完全干燥后，用毛刷、滚筒刷或喷枪涂上两道

**MATmotion Egg**。

### 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、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 Egg:** 6-7 平方米/升，计算用量按照在光滑、适中吸

水性的基材上涂刷两道。实际涂刷面积应在具体基材上测试为准。

### 颜色

白色和 **MATmotion** 色卡颜色。

### 包装规格

白色和所有基本色：1 升，**MATmotion Egg Bianco:** 2.5 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

欧盟限值 (欧盟装饰涂料指令 2004/42/EC)

**MATmotion Eggy** (适用于木材、金属或塑料的室内/室外装饰和覆面涂料)

**MATmotion Eggy Bianco** (水性涂料/d子类型) 欧盟限值: 130 克/升(2010 年限值)

**MATmotion Eggy** 挥发性有机物最高含量 25 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。