

## PANDOMO Studio READY

### 室内外通用型，即开即用装饰薄镬料

- › 适用于室内外和淋浴区\*
- › 墙地一体化的无缝衔接
- › 白色基础色，可自由调色
- › 通过色调与颜色进行个性化设计
- › 粗细结合，创造出丰富的表面质感



#### 产品描述

PANDOMO Studio READY 是一种矿物基装饰镬料，适用于墙面、地面、顶面和家具。具有可为室内外空间提供墙地一体、无缝衔接的设计特色。

在色调和颜色上提供丰富的纹理和变化，以达到梦寐以求的效果。

在绝大多数基层上都具有出色的柔韧性和附着力。是家具、台面和接待台（包括外墙）的理想选择。

PANDOMO Studio READY 是两种产品的组合，即 BASE 和 FINE，分别为粗镬抹层和精细镬抹层。

BASE—坚固耐用的基础镬抹层，FINE—光滑的表面设计元素。

通常有多种饰面呈现效果，从致密、光滑、易于清洁的表面，到带有镬刀印、粗糙外观的个性化定制饰面。

PANDOMO Studio READY 可以使用 PANDOMO CC 色浆进行着色。

#### 环保优势

使用PANDOMO Studio READY减少碳足迹，降低对环境的影响。



#### 墙面 - 基层准备

适用基层

- 混凝土
- 水泥砂浆抹灰
- 石膏基抹灰和石膏板
- 矿物磨料和树脂抹灰
- 瓷砖和石板
- 旧乳胶漆
- 醇酸树脂涂层
- 玻璃纤维墙纸

基层必须坚实、清洁和干燥，需清除所有的污染物，诸如灰尘、浮浆、油脂、残留的胶和涂层、残渣、养护剂等。

基层应无振动、无裂纹。在使用 PANDOMO Studio READY 之前，必须对基层上的现有裂缝进行专业修复。

建议先在关键基材上施工合适的 ARDEX 墙面腻子产品，例如耐腻子、合成树脂腻子、砖石、丙烯酸漆涂料、醇酸树脂涂料、玻璃纤维墙纸或类似材料以及瓷砖和石材覆盖层。

对于任何不同材质拼接基层，施工时应增加胎体增强材料（如 ARDEX BU-R）。

如有疑问，应设置测试区域进行测试和验证。找平层必须符合 Q4 质量等级。



## PANDOMO Studio READY

### 室内外通用型，即开即用装饰薄镘料

在施工 PANDOMO Studio READY 之前，建议用 ARDEX P 4 C 给基层打底。对于高吸收性基层，建议涂刷两道底涂，第一道底涂可加水稀释 10 - 20%。待第一道涂层干透后再刷一道。PANDOMO Studio READY 应在底涂准备就绪后约 2-6 小时涂刷。必须遵守技术数据表中的产品说明。

#### 地面 - 基层准备

适用基层

- 混凝土
- 水泥砂浆找平层 CT-C25-F5
- 石膏基找平层 CA-C30-F6

基层必须坚实、清洁和干燥，需清除所有的污染物，诸如灰尘、浮浆、油脂、残留的胶和涂层、残渣、养护剂等。如有疑问，应设置测试区域。

基层表面应永久无振动、无开裂。在使用 PANDOMO Studio READY 之前，必须对基面上现有的裂缝进行专业修复。

在地面施工时，建议用 ARDEX R 2 E 无溶剂环氧底漆或合适的 ARDEX 树脂底漆对基材进行打底，然后用 ARDEX Sand 对表面进行满抛砂。

这种做法可提供与基材的最佳附着力，防止气泡产生。第二天，可以用吸尘器将松散的沙子清理干净。

#### 施工

建议 PANDOMO Studio READY 的最低总层数

**墙面 - 1 道 BASE 和 1 道 FINE**

**地面 - 2 道 BASE 和 1 道 FINE**

可增加层数以满足设计要求。

两道涂层的间隔时间约为 2 - 3 小时，视现场条件而定。

用量：

BASE - 1.2mm厚度：约 2.2kg/m<sup>2</sup>

FINE - 0.7mm厚度：约 1.25kg/m<sup>2</sup>

使用前将材料打开并搅拌均匀。

施工温度 +5 ~ 35°C

可用平口镘刀施工，待表面足够坚硬（约 12 小时）后，可在两层之间打磨/抛光表面，以获得光滑的饰面。

PANDOMO Studio READY 可以在未干的状态下用毛刷或海绵施工，创造出不同的艺术纹理效果。

#### 注意

PANDOMO Studio READY 本色可使用 PANDOMO CC 色浆（最大添加量为 5%）或 ARDEX 推荐的色浆按所需添加比例进行着色。

#### 表面封闭

在做罩面之前，墙面可使用轨道/旋转式手持磨光机（如 Mirka 或 Festool）进行打磨。地面可以使用三盘磨光机（如 Lägler TRIO）进行抛光，砂纸的粗糙度可以选用 80 到 120。

只能使用经认可的 PANDOMO / ARDEX 表面封闭剂，最少涂层数

PANDOMO PROTECTION LIQUID x 2 道，

\* 针对淋浴区：PANDOMO PROTECTION LIQUID x 1 道 + PANDOMO/ARDEX 双组份聚氨酯罩面 x 2 道。

PANDOMO Clay Finish x 1 道，仅用于内墙

PANDOMO Studio READY 没有强制性危险标签。操作过程中应避免吸入粉尘。请参阅材料安全数据表。

#### 储存

注意防冻，避免阳光直射。开封后及时密封。未开封，存放在阴凉干燥处，可保存12个月。

请遵守最新技术手册的说明。

仅供专业人员使用。

#### 特别注意事项

由于生产批次不同，难免会出现一些轻微的色差，在施工时应考虑到这一点。如果您的基层表面吸水性有差异，我们建议您使用合适的 ARDEX / PANDOMO 底涂打底，这将有助于达到最佳效果。如果希望颜色一致，则必须使用相同批号的产品进行施工（见标签）。该产品具有天然色差。它的外观会因施工工艺、温差以及基层状况的不同而发生变化。在完全封闭之前，材料不应长期暴露在水中。使用 PANDOMO Studio READY 制作的地面颜色并不总是统一的，这是产品的非典型特征。除了这类产品的固有特性外，各种颜色和标记的差异也可能是由产品的应用方式造成的。为了保证外观一致，必须连续施工，不能有长间隙。

#### 工具和清洁

搅拌装置（电动搅拌器）、平口镘刀和其它工具应在使用前用清水清洗并晾干。

## PANDOMO Studio READY

### 室内外通用型，即开即用装饰薄镶料

#### 技术数据 (ARDEX质量标准)

主要成份	矿物基、添加剂、胶凝材料和细骨料
耐磨性 (打磨时)	BASE $\mu\text{m}$ 140 / FINE $\mu\text{m}$ 80
抗冲击性	14.7 N/mm <sup>2</sup>
耐磨性	1 级
施工温度	Min. +5°C, max. +35°C
粘结强度	1.0-1.5 N/mm <sup>2</sup> - 28 天 (在混凝土上)
膜厚	BASE 1.2mm 每道 / FINE 0.7mm 每道
用量	BASE 约 2.2kg/ m <sup>2</sup> @ 1.2mm FINE 约 1.25kg/m <sup>2</sup> @ 0.7mm 取决于基层状况
操作时间	20°C 时约 30-60 分钟。操作时间取决于很多因素，如通风、空气和基层温度。此外，干燥时间还取决于产品温度和用水量。因此，我们建议在开始全面施工之前先进行小面积测试。

上海办公室  
上海市徐汇区桂平路481号桂中园2号楼401室  
电话: 86-21-64161800  
邮编: 200233  
www.ardexchina.com

通过 QM/UM 系统认证的制造商  
符合 DIN EN ISO 9001/14001 标准