

FARROW & BALL®

HANDCRAFTED PAINT AND WALLPAPER

产品建议表

Estate Emulsion

Farrow & Ball

油漆全部是水性油漆，气味少、挥发性有机物成分低，且干燥快。在独立机构依据法国室内空气质量法令 N°2011-321 – Arrêté April 2011 所做的室内空气质量评估中，Farrow & Ball 油漆取得了最高的 A+ 评分。

供货规格：样品锅, 2.5 L, 5 L,

欲了解颜色供应情况，请访问 farrow-ball.com。可直接从 farrow-ball.com 网站订购，或通过 sales@farrow-ball.com 联系客服团队，或致电 +44(0)1202 876141 订购，也可在全球各地的展厅和精选库存商处订购。

产品说明：

我们的特色亚光漆，用于室内墙壁和天花板，可提供无与伦比的色彩深度。轻轻地可擦拭但不可水洗。对于高度磨损的区域，请考虑使用 Farrow & Ball Dead Flat。

推荐的底漆

Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat：用于室内墙壁和天花板

上涂料前清洁：

为了获得最佳效果，在开始之前确保表面、工具和产品清洁。

对于大多数表面，我们建议按照制造商的说明使用稀释的糖皂溶液。我们不建议使用溶剂型清洁产品或强碱性溶液，因为它们会影响粘附力。清洁后，用湿布擦拭表面并晾干。

打开一罐新涂料时，不要让任何灰尘或碎屑从盖子落入罐内。如果您重复使用一罐涂料，我们建议将其过滤。确保您的工具（包括搅拌器）清洁，我们建议在使用涂料之前润湿刷子或滚筒，然后除去多余的水。

新的或未漆过的灰泥 / 干内衬墙 (现代建筑) 表面处理：

确保浆料清洁、干燥、无灰尘，然后在涂刷之前适当上底漆和底层涂料。为了获得最佳效果和最大色彩深度，用 25% 的水稀释 Farrow & Ball 外涂层，然后将其雾状涂抹，接着再涂两层所选的外涂层。请注意：英国标准 6150 建议，每 5 毫米厚度的新浆料的干燥时间一般为 7 天。

以前涂漆过的墙壁表面处理：

确保所有表面完好、清洁、干燥，并且无灰尘、油脂及其他污物。用正确的面漆色调颜色涂抹一层Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat

并且在两次涂漆之间至少要留出4小时的干燥时间）。然后用您选择的颜色涂两层漆，以增加附着力和全彩色深度。

内墙填料上漆：

为了获得最佳效果，一定要使用孔隙度和密度与正在修复表面相同的填料。不同孔隙度或密度的填料可能会造成明显的颜色或色调差异。按照填料生产厂家使用说明及干燥时间操作，然后用正确的面漆色调颜色涂抹一层经过稀释 (25%)的Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat

（并且在两次涂漆之间至少要留出4小时的干燥时间）。

然后用您选择的颜色涂两层漆，以增加附着力和全彩色深度。该产品可能与高碱性/水泥基填料不兼容。

使用室内填缝剂和密封剂：

小的缝隙和裂缝要进行填充或密封，使用丙烯酸基装修填缝剂作为水性柔性填料的效果最好。但要尽可能少使用填缝剂，因为漆粒越小，干得越快，而且更不容易开裂。按照生产厂家使用说明及干燥时间（通常为2-3个小时）来涂Farrow & Ball面漆。Estate® Eggshell, Full Gloss 和 Dead Flat

——可直接漆2层（两次涂漆之间至少要留出4小时的干燥时间）。Estate® Emulsion 和 Modern Emulsion

——用正确的面漆色调颜色涂抹一层未稀释的 Wall & Ceiling Primer & Undercoat

（并且两次涂漆之间至少要留出4小时的干燥时间），

然后再涂抹2层您选择的面漆（并且两次涂漆之间还要至少留出4小时的干燥时间）。

内衬墙纸涂漆：

对于未上漆的衬纸，用正确的面漆色调颜色漆涂一层稀释后的 Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat (最多加10%的水)(稀释过程详见下文)，然后再用您所选的颜色完整漆涂两次。

如果色彩变化大的话，还要完整涂一层未经稀释的Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat。

注意：稀释率将取决于表面的孔隙率。我们建议您找一块地方试验稀释水平，

以便最终确定所需的稀释水平。如果您不想使用涂底料和底漆，那么，作为替代方案，您可以加大约10%的水对面漆进行稀释，将其作为“薄雾”涂层。请注意：多孔墙纸若处理得不好，就会出现上漆困难、光泽度变化或颜色不均匀。

其他产品应用：

如果您想将 Farrow & Ball 产品用于此处未提到的其他应用，请拨打电话：+44 (0) 1202

876141或发电子邮件至customer.services@farrow-ball.com向客服咨询。

请注意：出于培训目的，通话可能会被录音。

底漆和内涂层建议：

使用Primer & Undercoat 对您要涂漆的表面进行密封。在涂刷外层漆前，您应该先厚厚地涂刷一层Primer & Undercoat，**以确保您所选择的Farrow & Ball 末道漆完全附着并被墙面均匀吸收，实现光滑细致且色彩浓厚的效果。**

建议最大稀释率：

裸露的干浆料/干衬墙、裸露的干浆料板、补片填充浆料 = 25%

的水。注：稀释率取决于表面的孔隙率，因此我们建议测试补片。为此，可以通过将一些清水泼到表面并观察一分钟后有多少水沉入来进行。用约 25%

的水稀释（所选颜色）外涂层，然后雾状涂抹。请注意：当多孔浆料准备不充分时，可能会出现应用困难、开裂、干燥、光泽变化或颜色不均匀等情况。

色彩准确度：

用前请检查色彩准确度，对于因涂抹不正确的颜色而造成装修费用损失，Farrow & Ball **概不负责**。

当使用一桶以上相同颜色的油漆时，务必确保他们的生产批次相同，或对几桶油漆进行混合后再使用。用前充分搅拌。请注意，不同的应用工具（例如刷子、滚筒、喷涂）可能会在最终颜色上产生轻微的视觉差异。

用刷子刷涂：

用前充分搅拌。确保所有表面完好、清洁、干燥，并且无灰尘、油脂及其他污物。请注意，在脆弱的漆层上涂漆可能会发生剥落或脱皮现象——为避免这种情况发生，涂漆之前要将以往脆弱的漆层全部打磨掉。在需要的地方漆上Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat，

以提高涂料的粘合力，增强色彩深度。使用细尖的合成毛刷沿垂直方向涂漆，

然后再沿水平方向均匀涂漆。在漆最后的涂层时，要沿单一方向下料，以确保尽可能减少刷痕和刷纹（有时在某些照明条件下可见）。

用辊子滚涂：

用前充分搅拌。辊子滚涂——使用中号绒毛织物的聚酯辊子，沿对角线方向涂出“M”、“W”或“V”形状。在您刚涂出的形状上面滚涂，并将之填满，以使油漆分布均匀。重复上述过程，每次滚涂一小块区域。始终从潮湿区域滚动到干燥区域，以保持边缘湿润并最大程度地减少滚痕。在漆最后的涂层时，要沿单一方向下料，以确保尽可能减少辊刷纹路（有时在某些照明条件下可见）。

光泽度不均匀：

由于 Estate Emulsion

有亚光，因此在漆涂色彩暗调时应格外小心。在涂漆的过程中一定要保持边缘湿润，因为上漆过程中边缘变干会造成“闪烁”现象，

这是一种常见的装修问题（在两个边缘接合处产生光环效应）。

遮盖：

遮盖胶带的粘性强度差异较大。请务必使用适合于相应的装修工程的高质量遮盖胶带。一些遮盖胶带采用油漆锁定的专利技术，可取得上佳效果。

喷涂前的准备工作：

在任何特定表面喷涂 Farrow & Ball

油漆时，一定要记住，喷涂后的表面效果只能与喷涂的表面一样好。大多数表面都需要清洁和除油，通过表面填充和打磨进行准备，然后涂上适当的底漆/底涂层。在喷涂所选的 Farrow & Ball

面漆之前，根据需要在两层涂料之间用饰面纸进行平整处理，以获得光滑平整的表面。这个过程可能需要重复几次，才能获得满意的表面，适合所需的饰面类型。确保你的喷涂设备（包括喷枪和压缩机）适合被喷涂区域的大小和你选择的饰面。如果需要稀释，请根据设备说明和我们建议的稀释比例尽量减少稀释。

喷涂设置：

无气喷涂：使用510喷头配合不低于140巴的空气喷射压力的常见设置，可取得最佳效果。请注意，这些参数是大多数无气喷涂系统的常见设置，可能需要基于所使用的无气喷涂装置的品牌和型号，参照喷头对空气压力进行调整。

健康和 safety 建议

安全须知 ---- 漆罐置于儿童不易触及处。---- 确保施工和干燥期间保持良好通风。----

如有不适需要求医，把产品罐或产品标签随身携带。---- 请勿把涂料弄进眼睛、皮肤、或衣服上。----

如不慎弄到皮肤上：可用肥皂和清水清洗，不可使用稀释剂和溶剂。-----

如不慎入眼：小心地用清水冲洗几分钟。如配戴隐形眼镜并可方便取出，建议取出隐形眼镜继续冲洗。----

如不慎吞咽：若感不适需到医院就诊。---- 如有需要，可提供安全须知表。警告！

喷涂时可能形成有害的可吸入液滴。

请勿吸入喷雾或薄雾。在涂刷油漆前打磨表面时，应将所产生的粉尘控制到最少，并佩戴适当的呼吸防护装备作为合理的预防措施。

主要建议：

20世纪70年代以前的漆面由于可能含有有害物质铅，因此在做表面处理时应采取特别防护措施。

清洗：

使用刷子和滚筒清洁工具尽可能多地去除产品，然后在温肥皂水中清洁刷子和滚筒。

与水的接触：

为了延长室内饰面的使用寿命，漆膜表面上不应该长期积水。

清洁：

Estate Emulsion **可擦拭但不可水洗**。用柔软的湿布或海绵轻轻擦拭。

某些清洗剂可能会在表面留下痕迹。使用前请在不显眼的地方进行测试。请勿使用含漂白剂的清洁产品。高磨损区可以考虑使用。对于高度磨损的区域，请考虑使用 Farrow & Ball Dead Flat。

贮存建议：

本产品为水基，应防止霜冻和极端气温。建议在购买后**6个月内使用**，**本公司**对此日期之后物品或包装变质**不承担任何责任**。本产品含防腐剂，以防止在正常情况下变质。为了最大限度减少污染，提供最长保质期，**建议在使用前将产品倒入清洁的油漆桶中**，并在每次使用前后彻底清洁所有工具。反复打开和使用会增加微生物污染风险，因此建议尽量减少污染，最大限度地延长产品保质期。

损伤修复和着色建议：

如果漆面受损或有印迹，您可能需要重新涂漆。为了获得最佳效果，我们建议用与先前同一批次的油漆在整面墙或所有受损墙面再涂上一层漆。这是最佳做法，可以避免颜色或光洁度出现明显差异。如果您选择用着色修补的方法来修复损伤，以下建议将有助于获得最佳饰面。

1.总是使用同一批次漆。

虽然我们按照严格的规范来控制颜色，但如果您使用不同批次的油漆，那么您仍可能观察到颜色和光泽的轻微差异。

如果您没法用同一批次的漆，我们建议您在一面墙上全都用另一批次的漆进行涂装，因为观察不同的墙面时差异不会看起来那么明显。

2.做任何修复时，都要使用与您最初涂漆时相同的处理技术。

不是总能够实现完美一致的饰面——例如您在余下的墙面上使用了不同质地和吸收性的填料，那么饰面可能会留下轻微的斑块。

3.总是使用和最初刷墙时相同的涂漆工具和方法。

确保对着色漆的边缘进行打磨“羽化”处理，以便使新旧漆面之间的过渡不那么明显。

4.随着时间的推移，无论是墙上还是漆桶里的漆，颜色可能会发生轻微的变化。

因此，漆面越新，着色修补的饰面效果越好。

请注意：着色修补时，与浅色、低光泽的漆面相比，颜色越暗，光泽越高，则实现均匀饰面就越困难。

应用信息

配方：使用乙酸乙烯酯/乙烯共聚物乳液成的水性漆。

温度低于10°C或高于30°C时不要涂漆。

涂布率(平方米/升每层)：：多达14个

干燥时间：：2小时之内干燥。

重涂时间：：2小时后可重新涂。

固化时间：：请注意，一些颜色较深的油漆可能需要14天才能达到完全固化的硬度，强度和耐久性。

推荐涂层数量：：2*

*较深/较强的颜色可能需要额外的外套。 请注意：提供的干燥和重涂时间是基于在正常条件下使用油漆 - 在较冷和/或较高湿度环境下，干燥时间可能较长。较暗的颜色可能需要较长时间才能干燥。

光泽度：：0.02

密度：：1.2 - 1.4 g/cc

湿膜厚度：：80 - 120 μm

应用湿度：：< 80 % RH

基材含水量：：石膏墙和天花板= <0.5%

湿磨类：：2

环保与废物处置建议：

不要倒入下水道或河流中。按照当地/所在国的规定，将所盛装的物品/盛装物品的容器送至废物处置场处置。与当地环保部门联系以便得到废物处置指导。

金属容器可以回收利用。

挥发性有机化合物含量信息：

本产品适用的欧盟限制值(A类/[a]):30克/升(2010)。本产品挥发性有机化合物含量最大1克/升



根据 DIN EN ISO 7783-2 (sd [m]) 的水蒸气透过率 (渗透率)：

0.010(I级, 极限值<0.14) 它是指漆膜抗水蒸汽渗透性, 用等效空气的厚度(米)表示。标准偏差越低, 漆膜透气性越低。油漆的透气性等级划分为I级至III级。此例中I级表示最高透气性。我们很高兴证实:

根据 DIN EN 1062-3 的液态水渗透率 (w24 [kg/m²√24h])：

1.41(I级, 极限值>0.5)

这是一块面积为1米²的油漆表面24小时内吸收的水的体积。W24值越低, 漆层防水越好。油漆的吸水率等级划分为I级至III级。此例中III级表示最高防水等级。我们很高兴证实:

联系我们：

有关色彩、漆光洁度或墙纸方面的建议, 我们的客户服务团队可随时为您提供帮助, 您只需拨打电话 +44 (0) 1202 876141, 或发送电子邮件至 sales@farrow-ball.com, 或按下列地址写信给我们 Farrow & Ball, Uddens Estate, Wimborne, Dorset, BH21 7NL, UK。请注意: 出于培训目的, 通话可能会被录音。

免责条款：

由于我们无法控制涂刷技能和现场条件, 以上规格表中的信息和我们以书面、口头或试验等方式提供的技术咨询是以诚信提供, 仅供指南而不作任何保证。

详细信息请与本公司客户服务部联系。本公司对于本品性

能的责任仅限于公司所供应产品的价值。这一条款并不影响您的法定权利。

Issue Date: 20/09/2024