

## 产品建议表

### Modern Emulsion

所有 Farrow & Ball

油漆均为环保产品 · VOC(挥发性有机化合物)含量较低或极低 · 由于是水基漆 · 因此气味小 · 干燥时间短 · 对您和环境有益。

#### 供货规格:

100ml	750ml	2.5L	√	5L	√	US Gallon
-------	-------	------	---	----	---	-----------

并且除以下颜色外, 所有 Farrow & Ball 颜色均可选择。可直接向 Farrow & Ball(请访问 [www.farrow-ball.com](http://www.farrow-ball.com), 电子邮件: [sales@farrow-ball.com](mailto:sales@farrow-ball.com), 或致电: +44 (0) 1202 876141)、我们的展厅以及全球指定的商行订购。

#### 产品说明:

耐霉菌

种适用于室内墙壁和天花板的高性能面漆。推荐在厨房、卫生间、走廊和人流量大的地方使用。可水洗, 且可擦拭。不适用于淋浴房或直接水接触面。

#### 推荐的底漆

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

用于室内木制品 : Farrow & Ball Interior Wood Primer & Undercoat

#### 新的或未漆过的灰泥 / 干内衬墙 (现代建筑) 表面处理:

如果您的灰泥墙面是新的保持完好的非粉末状墙面, 那么您只需使用正确的面漆色调颜色漆涂一层稀释的 Farrow & Ball 涂料 (稀释过程详见下文), 然后再用您所选的颜色完整漆涂两次。请注意: BS 6150:2006 建议每5mm厚的新灰泥表面的干燥时间一般为7天。

#### 建议最大稀释率:

裸露的脱脂干灰泥墙/干内衬墙 = 最多20%的水 裸露的干灰泥板 = 最多15%的水 充填灰泥块 = 最多20%的水

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。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: 多孔石膏若处理得不好, 就会出现上漆困难、光泽度变化或颜色不均匀。

#### 以前涂漆过的墙壁表面处理:

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15%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。

#### 多结或树脂质地木材表面处理：

加热木结以抽出多余树脂(我们建议使用热空气脱漆剂)。刮去所有残留树脂，然后用白酒精或甲基化酒精彻底清洁该区域。让该区域彻底风干后再继续。

#### 新的和未上过漆的室内木制品（非地板）表面处理：

确保所有表面完好、清洁、干燥，并且无灰尘、油脂及其他污染物。用合适的填料填补裂缝、孔洞和有间隙接头。为了提高漆的附着力，请轻轻打磨表面。准备任何如上所述的多结或树脂区域，并使用Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking

Primer进行补片。用正确的面漆色调颜色漆涂一层稀释的 Farrow & Ball Interior Wood Primer & Undercoat

(加20%水)，然后再完整（未稀释）漆涂一次。两次涂漆之间至少要留出4小时的干燥时间。漆涂两层您所选择的 Farrow & Ball 面漆，并在两次涂漆之间留出正确的干燥时间。

#### 以前上过漆的室内木制品（非地板）表面处理：

确保所有表面完好、清洁、干燥，并且无灰尘、油脂及其他污染物。去除任何地方正在剥落或起泡的旧漆，因为在脆弱的漆层上涂漆可能会发生剥落或脱皮现象。打磨和“羽化”旧漆所在区的边缘部分，这有助于平滑表面。用合适的填料填补裂缝、孔洞和有间隙接头。轻轻打磨表面以提高漆的附着力。使用 Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer

在任何裸露的多结或树脂区域补涂底料。用正确的面漆色调颜色漆涂一层Farrow & Ball Interior Wood Primer & Undercoat

（并且两次涂漆之间至少要留出4小时的干燥时间）。

然后漆涂两层您所选择的Farrow & Ball面漆，并在两次涂漆之间留出正确的干燥时间。

#### 室内中密度纤维板表面处理：

可能的话，任何时候都要使用优质中密度纤维板(MDF)，因为优质中密度纤维板一般不会有纤维板凸起的问题，因此也不需要表面打磨。低质量的中密度纤维板内含较少粘合紧密的纤维，在涂漆过程中可能出现纤维板凸起的问题。如果纤维板出现凸起现象，请在每两次涂漆之间轻轻打磨表面，以确保饰面光滑。轻轻打磨中密度纤维板的边缘，以提供平整的表面，并减少对漆的吸收。用正确的面漆色调颜色涂一层 Farrow

& Ball Wood Floor Primer & Undercoat，两次涂漆之间至少要留出4小时的干燥时间。漆涂两层您所选择的 Farrow & Ball

面漆，并在两次涂漆之间留出正确的干燥时间。

#### 使用室内填缝剂和密封胶：

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），

然后再涂漆2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(20-25%)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。

### 在室内木材填料上绘画:

按照填料生产厂家使用说明及干燥时间操作并使用Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking

Primer进行补片。用正确的面漆色调颜色涂一层释的Farrow & Ball Interior Wood Primer & Undercoat

。两次涂漆之间至少要留出4小时的干燥时间。漆涂两层您所选的Farrow & Ball面漆,并在两次涂漆之间留出正确的干燥时间。

### 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漆,一边工作一边保持边缘湿润。在钩边时,至少在40分钟内避免在钩边区域涂漆,因为可能造成拖刷现象。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。一边工作,一边要保持边缘湿润,尽量减少辊痕。在钩边时,至少在40分钟内避免在钩边区域涂漆,因为可能造成拖辊现象。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)。

### 刷涂如何修边

用前充分搅拌。此处“修边”的意思是:踢脚板、画框护角线、墙裙压顶护角线、门、门框和框缘、室内窗台和窗框(假如不是塑料的话)。Farrow & Ball油漆属水性漆,与溶剂型油漆不同,水性漆抗流挂性更好,刷涂厚漆的饰面效果最佳。

为了达到最佳效果,请使用高质量细尖合成油漆毛刷(如Farrow & Ball

油漆刷)。用刷子蘸取油漆,大致地涂第一层。先沿垂直方向刷,然后再沿水平方向刷,直到涂抹均匀。

刷完时要以大约30°的角度持刷轻轻用力沿一个方向“停刷”。不要“涂抹过度”或试图象处理传统溶剂型漆那样将过多的油漆从均匀涂层上刷掉,因为这样可能会留下多余的刷痕。待其彻底晒干(最少4小时),再使用与前面一样的技巧涂第二层漆。

### 滚涂如何修边

用前充分搅拌。此处“修边”的意思是:踢脚板、画框护角线、墙裙压顶护角线、门、门框和框缘、室内窗台和窗框(假如不是塑料的话)。也可以使用**中号**绒毛面聚酯辊子来涂面漆。

这种方法的光洁度好,点涂量最少,是一种快速涂漆法。但要想获得最佳的饰面,我们推荐使用Farrow & Ball细尖合成油漆毛刷进行刷涂。

#### 喷涂设置:

无气喷涂——通过设置18英毫(457μ) 65°或, 并施加2000-2400磅/平方英尺(138-165巴)压力, 以便获得良好效果。HVLP喷涂——取决于所使用的装置, 可能需要对涂料进行加水(最多30%)稀释。在一块纸板或不显眼的区域进行空气控制阀、料流调整、风扇尺寸和喷雾模式设置实验, 直到饰面满意为止。薄薄涂上几层, 每次涂下一层之前要保证上一层彻底干燥。

#### 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。

#### 光泽度不均匀:

由于Modern Emulsion具有亚光, 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光泽度不均匀现象, 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)。

#### 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。

#### 应用信息

温度低于10°C或高于30°C时不要涂漆。

<b>涂布率(平方米/升每层) :</b>	<b>干燥时间:</b>
多达12个	2小时之内干燥。
<b>重涂时间:</b>	<b>固化时间:</b>
4小时后重新涂。	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。
<b>推荐涂层数量:</b>	<b>光泽度:</b>
2*	7%
*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。 如果使用溶剂型底漆, 至少要等待14天再涂面漆。	
<b>密度 :</b>	<b>湿膜厚度 :</b>
1.2 - 1.4 g/cc	80 - 120 µm
<b>应用湿度:</b>	
< 80 % RH	
<b>基材含水量 :</b>	
石膏墙和天花板 = <0.5%	室内木材 = <15%
<b>应用信息</b>	
温度低于10°C或高于30°C时不要涂漆。	
<b>依照 DIN EN 1062-3, 吸水率 (w24 [kg/m<sup>2</sup>√24h])</b>	
0.07(II级, 极限值<0.1) 这是一块面积为1米 <sup>2</sup> 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:	
<b>依照 DIN EN ISO 7783-2, 水蒸汽渗透性 (sd [m]) :</b>	
0.380(II级, 极限值>0.14 <1.4) 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:	
<b>色彩准确度 :</b>	
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。	
<b>与水的接触 :</b>	
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。	
<b>清洁:</b>	
Modern Emulsion 可水洗、可擦拭和防污渍。用柔软的湿布或海绵轻轻擦拭。	
<b>清洗 :</b>	
从刷子或滚筒中取出尽可能多的产品。用温肥皂水清洗刷子/辊子。	
<b>贮存建议:</b>	
本产品属水基漆, 必须防霜冻和极端温度。请在购买之日起6个月内使用。超过此日期后, 我们将不再对产品或包装的退化承担任何责任。	
<b>环保与废物处置建议:</b>	
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。	
Issue Date: 14/01/2019	Page 5

**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4克/升

**配方：**

使用丙烯酸乳液制成的水性漆。含广谱杀菌剂，以防藻类和真菌破坏表面。

**主要建议：**

20世纪60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。

**健康和安全隐患**

**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。—— 如有不适需要就医，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。

**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价值。这一条款并不影响您的法定权利。