

FARROW & BALL®

CRAFTSMEN IN PAINT AND PAPER

产品建议表

Full Gloss

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, 电子邮件: 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:

种耐用高光洋面漆,用于室内外木制品和金属。防水、防剥落和脱皮。不适合在塑料上使用。可水洗,且可擦拭。不适合户外地板装饰。

推荐的底漆

用于室内木制品	:	Farrow & Ball Interior Wood Primer & Undercoat
用于室外木制品	:	Farrow & Ball Exterior Wood Primer & Undercoat
用于金属	:	Farrow & Ball Metal Primer & Undercoat
用于室内墙壁和天花板	:	Farrow & Ball Wall & Ceiling Primer & Undercoat

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节或树脂区域,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、油脂及其他污物。去除任何地方正在剥落或起皮的旧漆,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。

黑色金属表面处理：

对新的及以前涂过漆的金属表面进行彻底清洁和去油脂处理。去除脆弱的漆层和铁锈，以露出金属裸面。用正确的面漆色调颜色涂抹两层 Farrow & Ball Metal 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。**

铸铁：由于水性底漆有可能出现闪锈，建议在涂漆之前在铸铁表面覆上一层专业底漆。

有色金属表面处理：

对新的及以前涂过漆的金属表面进行彻底清洁和去油脂处理。去除脆弱的漆层和轻微的沙面，以提高涂底料和底漆的粘合力。用正确的面漆色调颜色涂抹两层 Farrow & Ball Metal Primer & Undercoat，**并至少要留出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。**

镀锌金属表面处理：

用蚀刻底漆或媒染剂溶液处理所有表面，并确保涂漆之前清除所有任何多余的产品。**用正确的面漆色调颜色涂抹两层 Farrow & Ball Metal Primer & Undercoat，并至少要留出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。**

暖气片表面处理：

本产品适用于漆涂常见的表面温度不超过60°C、靠内装热水发热的暖气片。我们不推荐在依靠蒸汽发热的暖气片上使用本产品，因为这种暖气片表面的温度要高很多。

涂漆之前，应确保关掉暖气片，并使之冷却。对新的或以前涂过漆的暖气片表面进行彻底清洁和去油脂处理。去除脆弱的漆层和铁锈，以露出原始表面。用正确的面漆色调颜色涂抹两层 Farrow & Ball Metal 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。**

铸铁暖气片：由于水性底漆有可能出现闪锈，建议在涂漆之前在铸铁暖气片上覆上一层专业底漆。

室外裸露木制品表面的处理

确保表面完好、清洁、干燥，并且无灰尘、油脂及其他污物。用室外木制品水性填料填补裂缝、孔洞和开缝接头。为了提高漆的附着力，请轻轻打磨表面。在可能存在木腐真菌的环境中，在涂底料之前，应使用室外木材防腐剂进行处理。用 Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer 在任何多结或树脂区域涂底料进行修补。用正确的面漆色调颜色漆涂一层稀释的 Farrow & Ball Exterior 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。**

请注意：如果表面上的裂缝、孔洞和开缝接头需要反复修补，有可能表示漆面正接近其使用寿命，并且需要额外的维护工作。如果属于这种情况，请考虑更新或替换。

以前涂过漆的室外木制品表面的处理：

确保所有表面完好、清洁、干燥，并且无灰尘、油脂及其他污物。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。用室外木制品水性填料填补裂缝、孔洞和开缝接头。轻轻打磨表面以提高漆的附着力。在可能存在木腐真菌的环境中，在涂底料之前，应使用室外木材防腐剂进行处理。使用 Farrow & Ball Wood Knot & Resin Blocking Primer 在任何裸露的多结或树脂区域涂底料。用正确的面漆色调颜色涂抹一层 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。**

请注意：如果表面上的裂缝、孔洞和开缝接头需要反复修补，有可能表示漆面正接近其使用寿命，并且需要额外的维护工作。如果属于这种情况，请考虑更新或替换。

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。

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。

在外部木材填料上绘画:

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 exterior 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。

腻子上漆:

若为新玻璃或现有的玻璃换腻子,为了获得最佳效果,请使用专门设计用来与现代水性漆和底漆配套的丙烯酸玻璃腻子。裸木必须首先用一层未稀释的Farrow & Ball Exterior Wood Primer & Undercoat打底漆,包括端纹,至少晾晒4小时方可上腻子。涂下列Farrow & Ball面漆之前,请按照生产厂家使用说明及干燥时间(通常隔一夜)来上玻璃腻子: Exterior Eggshell and Full Gloss——用正确的面漆色调颜色涂一层未稀释的Farrow & Ball Exterior Wood Primer & Undercoat(并且两次涂漆之间至少要留出4小时的干燥时间),然后再涂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)。确保玻璃彻底清洁,并在玻璃上覆盖大约1mm的最终面漆进行密封处理。

室内砌砖上漆:

若室内装饰砌砖起粉、起片或不稳定,应先涂一层Farrow & Ball Masonry & Plaster Stabilising Primer进行密封。不得把Farrow & Ball Masonry & Plaster Stabilising Primer用作牢固石膏表面的通用底漆。内饰砌砖可以使用下列Farrow & Ball面漆: Exterior Masonry——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)。Full Gloss和Exterior Eggshell——用正确的面漆色调颜色涂一层未稀释的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),然后再涂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)。

打过蜡或高抛光表面处理:

若您在先前打过蜡或高抛光的表面上涂漆,则在涂漆之前需要通过打磨去除现有处理涂层。由于Farrow & Ball油漆可能与某些蜡和上光剂不相容,因此我们建议先在小范围内进行测试。

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)。

赤陶上漆:

以下Farrow & Ball面漆可用于赤陶: Exterior Masonry, Full Gloss 和Exterior Eggshell——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)。

用辊子滚涂:

我们不建议通过滚筒将Full Gloss应用于大面积区域,例如墙壁和天花板,因为光泽度会降低,并且可能会看到轻微的表面纹理(点刻)。

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)。也可以使用中等绒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。

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。

喷涂设置:

无气喷涂——通过设置15-18英毫(381-457 μ) 65°或,并施加2300-2700磅/平方英尺(159-186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。

用深色覆盖浅色:

当在室外用深色漆覆盖浅色漆时,我们建议尽可能清除先前的漆层,以使饰面更持久耐用。

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。避免在阳光直射时涂漆。有可能下雨时,要避免进行户外涂漆作业。为了达到最佳效果,应在早晨涂漆,让产品能够在晚上(此时可能发生冷凝)之前晒干。

涂布率(平方米/升每层):	干燥时间:
多达12个	2小时之内干燥。
重涂时间:	固化时间:
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。
推荐涂层数量:	光泽度:
2*	95

*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。

密度:	湿膜厚度:
1.2 - 1.4 g/cc	80 - 120 μ m
应用湿度:	
< 80 % RH	
基材含水量:	
石膏墙和天花板 = <0.5%	室内木材 = <15%
外部木材 = <15%	室内砖 = <1%

依照 DIN EN 1062-3, 吸水率 (w24 [$\text{kg}/\text{m}^2\sqrt{24\text{h}}$])

0.02(III级, 极限值<0.1)

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:

依照 DIN EN ISO 7783-2, 水蒸汽渗透性 (sd [m]) :
2.767(III级, 极限值>1.4) 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:
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。
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:
Full Gloss 可水洗、可擦拭和防污渍。用柔软的湿布或海绵轻轻擦拭。
清洗 :
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。
贮存建议:
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。
配方 :
使用传统醇酸树脂粘合剂制成的水性漆。
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/[d]):130克/升(2010)。本产品挥发性有机化合物含量最大13克/升
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。
Issue Date: 18/02/2019
Page 6