

產品建議表

Wood Primer & Undercoat 木器底漆

Farrow & Ball 塗料全部是水性配方，低氣味、揮發性有機物成分極低，且乾燥快。在獨立機構依據法國室內空氣品質法令 N°2011-321 – Arrêté April 2011 所做的室內空氣質量評估中，Farrow & Ball 油漆取得了最高的 A+ 評分。

產品說明

適用於室內外裸木或已上漆木質表面，包括地板與節疤處，能形成平滑且具保護性的底層，提供良好的上漆基礎，適用於搭配 Dead Flat®、Modern Eggshell、Flat Eggshell、Exterior Eggshell 或 Full Gloss 等面漆使用；產品提供四種底色選擇，可依最終面漆顏色搭配，以達到均勻、飽滿且耐久的色彩效果。但不適用於戶外露台木地板或經加壓處理木材，亦不建議用於地下室或未具備完善防潮層與防水膜的建築，否則可能導致漆膜與基材之間附著失效，產生剝落、起皮或起泡等問題。

供貨規格： 2.5L

欲瞭解顏色供應情況，請訪問 www.farrow-ball.com.tw 與台灣授權合法分銷商處訂購。

底漆施工建議

於施作面漆前，應先使用底漆（Primer & Undercoat），以確保塗料具有良好附著力並形成均勻塗層。若未適當施作底漆，可能導致遮蓋力不足，造成表面不均或顏色發展不完整。

在塗佈面漆前，應評估是否需要增加第二道未稀釋之底漆，以確保達到完整遮蓋效果。

開始上塗料之前

在開始塗裝前，為確保 Farrow & Ball 塗料能達到最佳效果，正確的基面處理至關重要，因為多數塗裝問題皆源於前處理不足；施工表面必須結構良好，並保持乾淨、乾燥，且無灰塵、油脂、黴菌及鬆散或粉化物質，建議先以細砂紙輕度打磨以增加附著力，再將粉塵清除。針對室內木作，如表面含樹脂或節疤，需依相關處理流程進行，對於較嚴重的節疤，可使用封節劑（knotting solution）或鋁基底漆，甚至將節疤移除並以木塞修補；戶外木作亦同，但需特別注意，若將外部木作由淺色改為深色，會顯著提高其吸熱量，可能導致木材釋放樹脂與氣體，進而造成變形或扭曲（如車庫門等大型構件），因此若為長時間曝曬的木質表面，應避免使用最深色系，建議選擇光反射值（LRV）高於 55 的顏色，以降低熱累積風險。

表面瑕疵

任何表面瑕疵，無論多細微，都必須在塗裝前處理乾淨，因為顏色與光澤會放大缺陷；光澤越高，瑕疵越明顯。即使採用霧面塗料，瑕疵只是相對不明顯，在不同光線下仍會被看見。

若目標為高品質（Level 5）飾面，需進行多次補土、整平與重塗。施工流程為：在第一道塗層或薄塗層後，針對瑕疵或接縫進行補土，經細磨處理至平整，再施作面漆；重複此流程，直到表面完全無可見缺陷為止。此標準特別適用於石膏板及高光澤塗裝，因光線會明顯放大表面不平整。

最終塗膜的效果僅能反映基底處理的品質。若底漆或中塗層本身存在瑕疵，必須在面漆施工前完成修整，否則缺陷仍會被放大呈現。

主要建議

20世紀70年代以前的漆面由於可能含有有害物質鉛，因此在做表面處理時應採取特別防護措施。

健康和安​​全建議

安全須知 ---- 漆罐置於兒童不易觸及處。 ---- 確保施工和乾燥期間保持良好通風。 ---- 如有不適需要求醫，把產品罐或產品標籤隨身攜帶。 ---- 請勿把塗料弄進眼睛、皮膚、或衣服上。 ---- 如不慎弄到皮膚上：可用肥皂和清水清洗，不可使用稀釋劑和溶劑。 ---- 如不慎入眼：小心地用清水沖洗幾分鐘。如配戴隱形眼鏡並可方便取出，建議取出隱形眼鏡繼續沖洗。 ---- 如不慎吞咽：若感不適需到醫院就診。 ---- 如有需要，可提供安全須知表。警告！噴塗時可能形成有害的可吸入液滴。請勿吸入噴霧或薄霧。在塗刷油漆前打磨表面時，應將所產生的粉塵控制到最少，並佩戴適當的呼吸防護裝備 作為合理的預防措施。

色彩準確度

用前請檢查色彩準確度，對於因塗抹不正確的顏色而造成裝修費用損失，Farrow & Ball 概不負責。當使用一桶以上相同顏色的油漆時，務必確保他們的生產批次相同，或對幾桶油漆進行混合后再使用。用前充分攪拌。請注意，不同的應用工具（例如刷子、滾筒、噴塗）可能會在最終顏色上產生輕微的視覺差異。

上塗料前應清潔

為了獲得最佳效果，在開始之前確保表面、工具和產品清潔。對於大多數表面，我們建議按照製造商的說明使用稀釋的糖皂溶液（去油型牆面清潔劑）。我們不建議使用溶劑型清潔產品或強鹼性溶液，因為它們會影響粘附力。清潔后，用濕布擦拭表面並晾乾。打開一罐新塗料時，不要讓任何灰塵或碎屑從蓋子落入罐內。如果您重複使用一罐塗料，我們建議將其過濾。確保您的工具（包括攪拌器）清潔，我們建議在使用塗料之前潤濕刷子或滾筒，然後除去多餘的水。

曾上過漆的室內木製品（非地板）的表面處理

施工前須確保表面狀況良好，且乾淨、乾燥，無灰塵、油脂或其他污染物；所有已剝落、起泡的舊漆層應先徹底清除，避免在不穩定的漆膜上直接施工而導致後續剝落。對舊漆邊緣進行打磨並做羽化處理（feathering），以平順過渡表面；所有裂縫、孔洞與接縫應以適當填料修補，並輕度打磨整體表面以提升附著力。針對修補處或裸露的節疤／含樹脂區域，需先局部塗刷 Farrow & Ball 木作底漆／中塗漆；接著依最終面漆顏色選擇對應底色，全面施作一道底漆（各道間至少間隔4小時乾燥時間），最後再塗刷兩道所選的 Farrow & Ball 面漆，並確保各道之間有充分乾燥時間。

全新或未上過漆的室內木製品（非地板）表面處理

施工前須確保所有表面結構良好，且乾淨、乾燥，無灰塵、油脂及其他污染物；所有裂縫、孔洞與開口接縫應以適當填料修補，並輕度打磨表面以提升塗料附著力。對於修補處、節疤或含樹脂區域，需依前述方式進行處理，並局部塗刷 Farrow & Ball 木作底漆／中塗漆；接著依最終面漆顏色選擇相應底色，全面施作一道底漆（各道間至少需間隔4小時乾燥時間），最後塗刷兩道所選的 Farrow & Ball 面漆，並確保各道之間具備足夠乾燥時間。

戶外已上漆木作表面施工建議

施工前須確保基面結構良好，且乾淨、乾燥，無灰塵、油脂及其他污染物；所有已剝落或起泡的舊漆層應先徹底清除，避免在不穩定的漆膜上施工而導致後續剝落。對舊漆邊緣進行打磨並做羽化處理（feathering），以使表面平整；裂縫、孔洞及開口接縫應使用水性戶外木材填料修補，並輕度打磨以提升附著力。在容易發生木材腐朽菌的環境中，建議於底漆施工前先施作戶外木材防腐處理。針對節疤或含樹脂區域，需依前述方式處理並局部塗刷 Farrow & Ball 木作底漆／中塗漆；接著依最終面漆顏色選擇相應底色，全面施作一道底漆（各道間至少間隔4小時乾燥時間），最後再塗刷兩道所選的 Farrow & Ball 面漆，並確保各道之間具備足夠乾燥時間。另請注意，若表面需反覆修補裂縫、孔洞或接縫，通常代表基材已接近使用壽命末期，維護成本將顯著提高，此時應評估是否進行整體翻新或更換。

針對戶外裸木表面施工建議

施工前須確保基材結構良好，且乾淨、乾燥，無灰塵、油脂及其他污染物；所有裂縫、孔洞與開口接縫應使用水性戶外木材填料修補，並輕度打磨表面以提升塗料附著力。在易發生木材腐朽菌的環境中，建議於底漆施工前先施作戶外木材防腐處理。針對節疤或含樹脂區域，需依前述方式處理並局部塗刷 Farrow & Ball 木作底漆／中塗漆；接著依最終面漆顏色選擇相應底色，全面施作一道底漆，並至少乾燥4小時後，再塗刷兩道所選的 Farrow & Ball 面漆，且各道之間需具備充分乾燥時間。另請注意，若表面需反覆修補裂縫、孔洞或接縫，通常代表基材已接近使用壽命末期，維護成本將顯著提高，建議評估整體翻新或更換；本產品亦不適用於戶外露台木地板或經加壓處理之木材。

針對木質地板重塗

所有已剝落或起泡的舊漆層需先清除，為達最佳外觀與耐用性，建議盡可能移除原有塗層；使用適當地板清潔劑徹底清潔後，打磨至平滑表面，並以吸塵與濕布擦拭去除粉塵，待木材乾燥至含水率低於10%後，先全面施作一道 Farrow & Ball 木作底漆／中塗漆作為封閉層，再塗刷兩道 Farrow & Ball Modern Eggshell 面漆。

針對室內裸木地板

須先確認地板固定牢固以避免位移，裂縫可使用非彈性可上漆填料修補，開口接縫則建議使用具彈性的可上漆填料處理，後續清潔、打磨與乾燥程序相同；對於節疤或含樹脂區域，需先局部底漆處理後，再全面施作一道底漆封閉，最後塗刷兩道 Modern Eggshell 面漆。上述系統不適用於經常承受車輛通行的地面。

室內中密度纖維板表面施工建議

建議優先選用高品質 MDF，因其纖維結構較穩定，不易在上漆後產生纖維豎起（起毛）問題，通常可減少打磨需求；較低品質 MDF 因纖維結合較鬆散，於上漆後可能出現纖維隆起，若發生此情況，應於各道之間輕度打磨以確保表面平整。MDF 邊緣需特別輕磨處理，以提高基面穩定性並降低過度吸漆；打磨時應盡量減少粉塵產生，並配戴適當的呼吸防護設備（RPE）。施工時先依最終面漆顏色選擇對應底色，施作一道 Farrow & Ball 木作底漆／中塗漆（各道間至少乾燥4小時），再塗刷兩道所選的 Farrow & Ball 面漆，並確保各道之間具備足夠乾燥時間。

針對室內木材填料表面

須依填料製造商的施工與乾燥規範操作，並先局部塗刷 Farrow & Ball 木作底漆／中塗漆，再全面施作一道底漆（間隔至少4小時乾燥），最後塗刷兩道面漆，並確保各道之間具備充分乾燥時間

針對戶外木材填料表面施工

應依填料製造商的施工方式與乾燥時間操作，並先局部塗刷 Farrow & Ball 木作底漆／中塗漆，再依最終面漆顏色選擇對應底色，全面施作一道底漆（各道間至少需間隔4小時乾燥時間），最後塗刷兩道所選的 Farrow & Ball 面漆，並確保各道之間具備足夠乾燥時間。

對於室內細縫與裂縫的填補與密封

建議使用壓克力基（水性、具彈性）的填縫膠（decorators' caulk），且應控制使用量，較小的填縫量能加快乾燥並降低開裂風險；填縫後需依製造商建議的施工與乾燥時間（通常約2-3小時）再進行後續塗裝。若搭配 Estate Eggshell、Flat Eggshell、Modern Eggshell、Full Gloss 或 Dead Flat 等面漆，應先施作一層未稀釋的木作底漆／中塗漆（與面漆色系相匹配，並至少乾燥4小時），再塗刷兩道面漆；若搭配 Estate Emulsion 或 Modern Emulsion，則應改用牆面與天花板底漆／中塗漆（同樣選擇對應色系並至少乾燥4小時），再塗刷兩道面漆，並確保各道之間具備充分乾燥時間。

針對填補油灰（Putty）表面施工

若需更換新舊玻璃嵌縫油灰，建議使用壓克力基（適用於現代水性塗料系統）的玻璃油灰，以確保相容性與附著力；裸木表面需先全面塗刷一道未稀釋的 Farrow & Ball 木作底漆／中塗漆（包含端面），並至少乾燥4小時後，方可施作玻璃油灰。油灰施工完成後，須依製造商建議的施工方式與乾燥時間，再進行後續塗裝；搭配 Exterior Eggshell 或 Full Gloss 面漆時，應先施作一道未稀釋的木作底漆／中塗漆（依面漆顏色選擇對應底色，且各道間至少乾燥4小時），再塗刷兩道面漆（同樣需確保各道之間至少4小時乾燥時間）。施工時須確保玻璃表面乾淨，且最終一道面漆需略微延伸覆蓋至玻璃約1mm，以形成有效的密封效果。

針對節疤或含樹脂木材

應先加熱節疤以釋放多餘樹脂（建議使用熱風槍），再刮除殘留樹脂，並以白電油或變性酒精（methylated spirits）徹底清潔該區域，待完全乾燥後再進行後續施工。

對於油性較高的木材（如橡木、柚木與玫瑰木）

需進行額外處理：配戴手套後，以浸有變性酒精的布反覆擦拭表面，直到擦拭後布料不再出現染色情況為止；由於變性酒精具危險性，使用時須遵循製造商安全指示。隨後以熱水與糖皂溶液清潔表面並完全乾燥。對於修補處、節疤或含樹脂區域，先局部塗刷 Farrow & Ball 木作底漆／中塗漆，待乾燥後再於整體表面施作一道未稀釋底漆（各道間至少間隔4小時乾燥時間），最後塗刷兩道所選的面漆，並確保各道之間具備足夠乾燥時間。

針對曾上蠟或高度拋光的表面

施工前需先透過打磨將原有處理層完全去除，建議先於小面積進行測試，因 Farrow & Ball 塗料可能與部分蠟或拋光劑不相容。

於困難附著的表面（如美耐板、PVC、ABS、磁磚及貼面板等）

需進行更謹慎的前處理：先使用專用清潔劑進行除油，並輕度打磨以形成機械附著力（key），再徹底清潔表面；隨後建議依製造商指示先施作專用附著底漆（adhesion primer），再塗刷所選的 Farrow & Ball 面漆，以確保最佳附著與耐久效果。

使用刷具塗裝線板（Trim，如踢腳板、腰線、門框、門片、窗框與窗台等非塑膠材質）

施工前需充分攪拌塗料；Farrow & Ball 為水性塗料，相較於傳統油性漆較不易流掛，建議以較厚實的塗層施工以獲得最佳效果。建議使用高品質細尖合成刷毛刷具，充分沾取塗料後先垂直再水平塗刷至均勻覆蓋，最後以約30度角、輕壓方式沿同一方向進行「收刷 (laying off)」以修整漆面；避免反覆來回刷塗或刻意拉薄塗層，否則易產生刷痕。待完全乾燥（至少4小時）後，再以相同方式施作第二道；針對門片或櫃體，最後收刷方向應順著木紋，並在可見接縫處收筆，以確保最佳外觀效果。

使用滾筒塗裝線板 (Trim, 如踢腳板、腰線、門框、門片、窗框與窗台等非塑膠材質)

同樣需先充分攪拌，可使用中毛長聚酯滾輪，施工速度較快且可降低橘皮紋，但若追求最佳細緻效果，仍建議以細尖合成刷毛刷具進行刷塗。

噴塗前的準備工作

需特別注意最終塗裝效果高度取決於基材表面的處理品質；多數表面須先完成清潔與除油，並經填補、打磨等前處理後，再施作適當的底漆／中塗。於各道之間可視需要使用細砂紙進行整平 (finishing)，以確保基面平滑均勻，再進行面漆噴塗；此流程可能需重複多次，才能達到符合預期的表面品質。尤其是 Farrow & Ball Full Gloss 高光澤塗料，雖可呈現極高亮度，但也會放大基材的任何細微缺陷，因此對前處理的要求更為嚴格。

噴塗設置

無氣噴塗 (Airless Spraying) 建議使用410噴嘴，壓力約180 bar，可獲得良好施工效果，但實際仍需依設備品牌與型號調整壓力與噴嘴配置；視設備情況，塗料可能需加水稀釋約5–10%。HVLV (高容量低壓) 噴塗則可能需稀釋約10–15%，並建議先於紙板或不顯眼處測試，透過調整氣閥、出漆量、扇形寬度與噴塗模式，達到理想效果後再正式施工。施工時應採多道薄塗方式，每道須完全乾燥後再進行下一道；一般而言，約9.5 psi 搭配1.5 mm針嘴設定可取得良好噴塗品質。

遮蓋保護

遮蓋膠帶的粘性強度差異較大。請務必使用適合於相應的裝修工程的高品質遮蓋膠帶。一些遮蓋膠帶採用油漆鎖定的專利技術，可取得上佳效果。在油漆稍濕的情況下，以 45° 的角度輕輕地、慢慢地撕下遮蔽膠帶。如果遮蓋膠帶貼得太長，可能需要用鋒利的刀片沿著邊緣進行修剪。

其他產品應用

如果您想將 Farrow & Ball 產品用於此處未提到的其他應用，請撥打電話：+44 (0) 1202 876141或發電子郵件至 customer.services@farrow-ball.com 向客服諮詢。請注意：出於培訓目的，通話可能會被錄音。

儲存建議

本產品為水基，應防止霜凍和極端氣溫。建議在購買后6個月內使用，本公司對此日期之後物品或包裝變質不承擔任何責任。本產品含防腐劑，以防止在正常情況下變質。為了最大限度減少污染，提供最長保質期，建議在使用前將產品倒入清潔的油漆桶中，並在每次使用前後徹底清潔所有工具。反覆打開和使用會增加微生物污染風險，因此建議盡量減少污染，最大限度地延長產品保質期。

環保與廢物處置建議

防止釋放到環境中。不要倒入下水道或河流中。按照當地/所在國的規定，將所盛裝的物品/盛裝物品的容器送至廢物處置場處置。與當地環保部門聯繫以便得到廢物處置指導。金屬容器可以回收利用。

清洗

使用刷子和滾筒清潔工具盡可能多地去除產品。

技術資訊

配方：採用壓克力樹脂 (Acrylic Binder) 製成之水性底漆／中塗漆。

施工溫度：低於 10°C 或高於 30°C 時不建議施工；避免於陽光直射下施工，戶外若有降雨可能亦應避免施工。建議於早晨施作，使塗膜可於夜間可能產生結露前充分乾燥。本產品應依英國標準 BS 6150 (附錄 C：建築塗裝施工規範) 進行施工。

塗布率 (每道)：最高約 13 m²/L。

乾燥時間：2 小時之內乾燥。

重塗時間：4 小時後重新塗。

推薦塗層數量：1 ※ 深色或高飽和色系可能需增加塗佈道數

※ 上述乾燥與重塗時間為一般環境條件下之參考值，於低溫或高濕環境中，乾燥時間可能延長，深色塗料亦可能需更長時間乾燥。

※ 若需覆蓋於溶劑型塗層上，建議至少間隔 14 天。

密度：1.2 - 1.4 g/cc

濕膜厚度 (WFT)：80 - 120 μm

施工環境濕度：< 80 % RH

基材含水率 (Substrate Moisture Content)：戶外木材低於 15%、室內磚牆低於 1%、室內木材低於 15%

基材酸鹼值 (Substrate pH)：最高可接受至 pH 10

揮發性有機化合物含量資訊

本產品適用的歐盟限制值 (A類/[a])：30克/升 (2010)。本產品揮發性有機化合物含量最大2克/升



依據 DIN EN 1062-3 液態水滲透率 (w 值)

0.13 (Class II, <0.1)，表示塗膜單位面積於一定時間內吸收之水量 (以質量計)，數值越低代表對液態水的阻隔能力越佳；本產品屬 Class II (二級防水等級)，具良好的防水表現。

聯繫我們

有關色彩、漆光潔度或牆紙方面的建議，我們的客戶服務團隊可隨時為您提供說明，您只需撥打電話 +44 (0) 1202 876141，或聯繫台灣的授權代理商 info@zeyo.com.tw。

免責條款

由於我們無法控制塗刷技能和現場條件，以上規格表中的資訊和我們以書面、口頭或試驗等方式提供的技術

Issue Date: 05/12/2025