

木地板硬油

【說明】

為了要保有木質地板的天然特性，採用具有透氣性的處理方式是很重要的。木材的特點之一就是可以吸收或釋放濕氣，因此有助於平衡室內空氣的濕度。此外，溫潤的觸感也是木材的另一特點。以人工合成漆料處理過的木質地板都無法保有這些特點。除此，人工合成漆料還會有龜裂的現象。濕氣會從這些裂縫進入木頭內部，使木頭變黑，甚至腐爛。若發生這樣的情況，必須將木材的表面重新磨過，重新處理。以木地板硬油來處理木地板可以保有其透氣性，不會龜裂，受損時還可以做局部的修復處理。

【應用】

提供未做處理的木材、軟木、天然石材一個耐磨損的表面保護層。適合用於地板及易受磨損的表面（廚房流理台、傢俱等）。只適用於室內。

【特性】

白堊紀的木地板硬油可以滲透進入木質底層。用量省。在表面形成高密度的保護層。透氣性佳、抗污、撥水。完全以可再生的天然原料製成。

【成分】

亞麻仁油、熟煉亞麻仁油、熟煉桐油、雙重精煉松節油、石灰松香酯、松香甘油酯、無鉛促乾劑

【適用工具】

較寬的地板用漆刷

【施作程序】

底材必須是未經處理、乾淨、乾燥、沒有油汙、具吸收力。施作環境溫度勿低於10°C。建議在作大面積的塗佈之前，先在較隱密的地方試塗。用以評估顏色變化的程度，以及測試是否會與底材中所含的成分發生不良反應。施作前將木地板硬油搖勻。

1.準備工作

未經處理的木材清潔、打磨、邊緣磨圓、清除粉塵。結塊的樹脂用酒精清洗掉。

2.打底塗刷

在吸收力強的底材（軟木、低溫燒成的陶磚）上，將木地板硬油飽和而均勻塗佈。在30-45分鐘內，檢視木地板硬油是否完全被底材所吸收，趁這些區塊還是濕潤的狀態下，再補刷木地板硬油，直

到飽和為止。之後，以不掉毛絮的乾布將表面的餘油徹底拭除，直到表面呈現絲質光澤。

表面的餘油呈現濕濕的狀態，如果沒有完全清除的話，無法完全乾固，會留下黏黏的區塊。可用濕潤的洗碗菜瓜布，或是輕度的鹼性蘇打水（5%）去除。之後，如有必要，再重新上油。

在吸水性較差的底材上（質地較硬的木材），可將木地板硬油與松節油約以4:1的比例稀釋後塗佈。

乾固後，以120-180號的砂紙打磨。清除粉塵後，再作後續塗刷。

3.完成面塗刷

木地板硬油不經稀釋，薄而均勻塗佈於表面。30-45分鐘後，將餘油完全拭除。在木節較多的木材上，要特別注意是否確實拭除餘油，否則會留下斑駁的光澤區塊。

如果要在吸收力不強的木材上作上蠟的處理。建議可以不用需要成面塗刷。在打底塗刷乾固之後，就可以直接作上蠟處理。

！！重要！！

木地板硬油不可在底材表面形成油膜。而是要滲透進入底材內部，去填滿孔隙。

4.上蠟處理

為了要提高表面硬度，增強耐磨損能力，建議可再施作一層薄的木地板硬蠟，或是塗刷卡那巴棕櫚蠟乳液。

5.保養

上過油或蠟的地板，輕微的髒汙時，只要用微溫的水，不加任何七其他清潔添加物，加以清潔。不可用熱水，以及其他去油脂，或具有摩擦效果的清潔劑。較嚴重的髒汙時，建議使用天然油脂製造的馬賽皂加以清潔。平常時的保養可用卡那巴乳液加入水中，用來擦拭。

地板如在特別容易受磨損的地方形成髒汙、或已失去原有光澤，可用打蠟機加清潔墊，或徒手，不用肥皂，加以清潔。大面積的清潔工作，建議以2.5%濃度的蘇打溶液清潔。

以上述的兩種方法徹底清潔過後，通常需要再用木地板硬油保養過。

木地板硬油

【乾固時間】

在20 °C的環境下，通常於24小時後可以乾固，並作後續處理。溫度太低、濕度太高、含有鞣酸的木材（如橡木）、或是用量很大時，可能會延長乾固的時間。完全乾固約需4個星期的時間。在這段時間內，請小心維護使用。

【用量】

視底材表面吸收力而異：
每一塗刷層0.065-0.1 L / m²

【容量】

0.75 L / 2.5 L / 5 L / 10 L / 20 L

【儲存】

乾燥、陰涼、不結凍的地方，密封良好，至少可存放兩年。

【工具清潔】

使用後隨即以松節油，或以溫肥皂水（例如白堊紀馬賽皂）清洗。

【剩料處理】

不可倒進排水系統。密封保存，留待下次使用。已乾固結塊的可以直接倒入家用垃圾。空的容器為可回收之資源垃圾。遵守剩餘塗料、漆料的處理規定。

【VOC 標示】

VOC 最高容許量（類別：1.f）：700 g/l (2007)
本產品最高VOC含量：490 g/l

【安全注意事項】

本產品含有天然松節油，具可燃性，大量吸入可能引起身體不適。施作時遠離火源，並保持空氣流通。誤食會傷害肺部及消化道，發生時，請勿催吐，即刻就醫並告知內含物成分。對皮膚與眼睛有刺激性。皮膚接觸可能引起過敏反應。施作時請穿戴適當防護。對於水中生物具有毒性，若流入河川湖泊中會造成長期不良影響。勿任意丟棄於環境中。

儲放於兒童拿不到的地方。

含乾性油的抹布可能會發生自燃的現象！務必將飽含油質而未乾的擦布、抹布在空曠通風的地方攤開來使其乾固。或保存於不可燃

的密封容器中（玻璃或鐵皮容器）。塗佈護木油時請務必注意，不可與多孔性、吸水性強的隔熱材料有所接觸（如纖維素隔熱材）。此種情況下，也有可能發生自燃的危險。

請注意可能由天然物質所引起的過敏現象。