



Plant.Color.Life

# 植物與植物的對話

德國原裝進口，純植物成份的養護，家居最天然頂級的呵護

Livos 德國莉芙絲天然護木油

# Quality

## 打造無毒的居家品質 從 Livos 莉芙蘇天然養護系列開始

天然植物提煉而成的 Livos 莉芙蘇天然養護系列，不含甲醛、甲苯、二甲苯、塑化劑及重金屬等有害物質，適用於寶寶及兒童產品，當然可以放心使用在傢俱，不會對兒童的細嫩皮膚或是呼吸道造成傷害，適用於體質敏感者的居家環境。開始選用 Livos 莉芙蘇天然養護系列，為家人帶來健康無毒的居家好生活！

“ 不含甲醛、甲苯、塑化劑、重金屬等有害物質 ”



# Pure

## 木頭 X 亞麻仁油 純天然成份的保養 木材家居頂級的呵護

Livos 莉芙蘇天然護木油的原料使用有機栽種的亞麻仁油。亞麻仁油與木材的親合力極佳，可滲入木材的毛細孔，從內到外增強撥水性，防止木材變形龜裂，還能保持良好的透氣性，讓木材自在呼吸。



### 天然樹脂

最古老的天然配方，取自植物分泌的有機物，質地堅硬，是化學合成樹脂發明前塗料的主要原料之一。



### 蜂蠟

蜂蠟具有絕緣、防水、防銹等特性，是木材與皮革的最佳保護者。



### 原礦色料

從天然原礦中萃取出顏色，持久不脫色，最重要的是不會造成環境污染。



# Life

## 選用優質木材 享受美好的生活

Livos 莉芙蘇天然護木油的油狀質地可以被木材完全吸收，形成防水保護，隔絕水漬侵蝕，並且滋潤木材表層，讓紋理與色澤更顯美麗。護木油被吸收後不堵塞毛細孔，木材會呼吸，持續散發原木香氣。並且堅持不添加塑化劑等有害物質，成份天然不傷害材質本身，給予木材最原始的養護，也為您的生活提供最安心的呵護。

天然萃取  
零有害物質

撥水性強  
表面不留污

著色保養  
一劑完成

透氣性佳  
木材會呼吸

油質潤澤  
木紋更美麗

抗熱塑性  
遇熱不變白

# Comparison

## Livos 莉芙蘇天然護木油與其他品牌的比較



### Livos 莉芙蘇天然護木油

- 無農藥種植的植物、天然蠟及天然礦物為原料，環保、健康、安全，完全不含甲醛、甲苯、二甲苯等有機溶劑。
- 特殊製程的細小分子，有效深入木材內部，與木材纖維緊密結合，不龜裂、不剝落。
- 深層滲入，不在表面形成塗膜，加深木材天然紋理與質感，觸感不消失。
- 保持木材毛細孔暢通，木材可以自然呼吸，散發木材自然原味。
- 水氣可排出，調節木材濕度，減少膨脹收縮產生的裂紋及翹曲。
- 耐紫外線(UV)效果強，無塗膜龜裂黃變發生。
- 戶外型耐候性佳，不褪色，不龜裂，不剝落。
- 表面維持性佳，保養容易。
- 著色保護一次完成，一至二道即可完成，自行DIY也可以。



### 傳統木器塗料

- 石化原料合成，含甲醛、甲苯、二甲苯等有機溶劑，部分原料甚至有致癌的危險。
- 附著於木材表面，無法與木纖維結合，容易龜裂、翹曲及剝落。
- 在表面形成漆膜，遮蓋木材的天然紋理，塑膠質地的觸感。
- 木材毛細孔完全填塞，木材喪失呼吸性。
- 木材受潮時水氣無法排出，容易產生龜裂、翹曲。
- 耐紫外線(UV)效果差，塗膜易龜裂、黃變。
- 戶外耐候性差，容易褪色、龜裂、剝落。
- 耐用性差，常需翻新維護。
- 多道施工程序，需專業人員施工。

# 關於 Livos

1970年代早期,德國一群教師(其中幾位擁有化學背景)基於藝術教育需求,研發首批無毒性手指畫顏料,以供學生創作。這種安全無毒的顏料漸漸為大眾所知,許多學校與醫院向這群教師詢問訂製相關商品,於是他們開始傾力研發以天然素材為基底的顏料與塗料,在1974年成立 Livos 莉芙蘇天然養護系列-以植物化學技術為本的顏料與塗料品牌。位於北德 Wieren 鄉間的 Livos 莉芙蘇天然養護系列,是世界上首間生產製造生態顏料與塗料的公司。今日 Livos 莉芙蘇天然養護系列的產品銷售至世界各地,受到全球專業人士的讚賞與肯定。

Livos 莉芙蘇天然養護系列以亞麻仁油、天然樹脂、天然蜂蠟與礦物色料等天然素材,取代合成樹脂等石化副產品製造而成。這些珍貴原料的栽種與採收,均以資源永續為最高原則。

Livos 莉芙蘇天然養護系列產品完全不含甲醛、甲苯、二甲苯等有機溶劑、塑化劑、人工殺菌劑或人工毒素,絕對是進行木材塗裝的健康首選。

唯有最高品質、絕對健康、不影響生態的產品,才能被冠以 Livos 莉芙蘇天然養護系列之名。由於有越來越多消費者容易對化學品產生過敏, Livos 莉芙蘇天然養護系列自1984年起即公開所有產品的成分,供消費者選擇最適用的產品。1988年起, Livos 莉芙蘇天然養護系列開始針對體質敏感者開發專用系列。 Livos 莉芙蘇天然養護系列持續探索、拓展、發掘植物化學領域的正確知識:並以現有產品為基礎,進行研究、開發與改良。 Livos 莉芙蘇天然養護系列以專業做好充分準備,與全人類共同迎接不可知的未來挑戰。

1970  
起源

1974  
成立 Livos

1984  
公開成份

1988  
研發敏感  
體質專用



# 天然養護健康一輩子!



室內專用  
護木油



室外專用  
護木油



衛浴防水  
護木油

Livos 莉芙蘇天然養護系列的無毒天然護木油及木作塗料，有透明及不透明兩種表現方式以及各項維護保養專用的產品。Livos 莉芙蘇天然養護系列開發出先進技術，將植物油及天然蠟的分子微細化，使 Livos 莉芙蘇天然護木油可以深層滲入木材內部，與木材纖維緊密結合，防止水份滲入，卻不會封堵木材毛細孔，使木材呼吸，讓人可以感受木材散發的芬多精與自然芳香。



## 1. 原料天然

原料取自於植物油、天然樹脂、天然蠟與礦物色料，取代石油工業副產品。



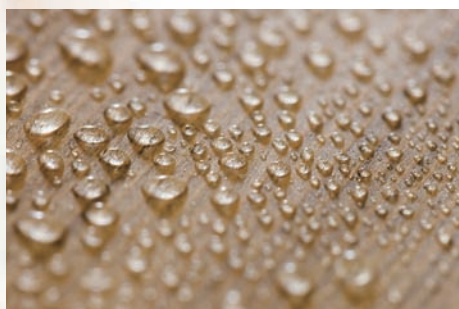
## 2. 健康無毒

施工時及乾燥後不會釋放有害氣體，如：甲苯、二甲苯、甲醛、塑化劑等。



## 3. 透氣性佳

具良好的透氣性，可防止木材變形、收縮龜裂，持續散發木材香氣。



## 4. 具撥水性

木材經處理過後具撥水性，耐候性佳。



## 5. 無熱塑性

不含樹脂成分、不需使用隔熱墊、不留白色痕跡。



## 6. 維護容易

具抗靜電效果，降低灰塵吸附，容易更新與恢復舊觀，維護方法簡單。

# 室內專用護木油

## KOIMOS No. 208



在生活的空間裡木材傢俱扮演著重要角色：共享美食的餐桌、收納衣物的櫃子、休閒閱讀的桌椅，與木材的關係如此親密，好好的保護它也是好好的對待自己。正確而且良好的養護，可以讓木材使用更耐久，讓生活品質維持在最佳的狀態。

- 染色護木保護一次完成的高品質之天然護木油
- 增加木紋層次感與對比
- 保持木材原有紋理
- 維持木材原有質地觸感
- 保有木材呼吸性
- 適合室內傢俱、窗台、地板與定向纖維板(OSB板)等使用

| 通過CNS 10757 測試，不受物理及化學製品影響而變色

| 通過DIN 53160 測試，不受汗水及唾液等影響而變色

| 通過SGS 測試，不含揮發性有機化合物(VOCs)、八大重金屬及甲醛對人體有害物質

## KUNOS No. 244

- 染色護木一次完成的高品質之天然護木油
- 增加木紋層次感與對比
- 保有木材原有紋理
- 維持木材原有質地觸感
- 保持木材原有質理
- 適合室內傢俱、窗台、地板與定向纖維板(OSB板)等使用

| 通過DIN 53160 測試，不受汗水及唾液等影響而變色

| 通過SGS 測試，不含揮發性有機化合物(VOCs)、八大重金屬及甲醛對人體有害物質

### 標準色



208-002 透明



208-101 黑色



208-204 白色

### 特殊色

\*特殊色需專案進口，海運兩個月、空運兩週，空運費另計



208-064 深核桃木



208-088 煙燻橡木



208-203 淺白



208-436 非洲檀木



208-437 黑栗豆木



208-446 淺櫻桃木

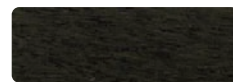


208-447 深櫻桃木

### 標準色



244-002 透明



244-101 黑色



244-204 白色

### 特殊色

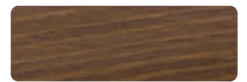
\*特殊色需專案進口，海運兩個月、空運兩週，空運費另計



244-054 桃花心木



244-064 深核桃木



244-069 菸草色



244-076 橡木



244-088 煙燻橡木



244-426 灰榆木



244-427 深灰榆木



244-431 白橡木



244-465 櫻桃木





## 室外專用護木油



### ALIS No. 579

在建築中，屋頂、外牆、地板、門片、窗框、格柵，都可看到木材的使用，因此木材在室外的防護特別重要，使用高品質之天然室外護木油，能讓建築的木作部分美麗持久。

- 高品質之天然室外護木油
- 防水、抗UV
- 保持木材原有紋理
- 修復原有木材原色
- 保有木材呼吸性
- 適合室外家具、地板、籬笆、木屋等使用

| 通過 DIN EN71 Part3 測試，可適用於兒童玩具  
 | 通過 DIN 68861-1 測試，不受物理及化學製品影響而變色  
 | 通過SGS測試，不含揮發性有機化合物(VOCs)八大重金屬及甲醛對人體有害物質

## 衛浴專用護木油



### LINN No. 1703

原木的樸實質感和細緻紋理令人著迷，即便是潮濕的浴室，也忍不住渴望使用木材點綴。幸好有 Livos 莉芙蘇衛浴專用護木油，讓木作在潮溼的浴室裡也能受到良好的防水保護，不因木材養護問題破壞生活的美好品味。

- 透明、亮光
- 防水
- 適合浴室傢俱使用

#### 標準色



579-022 黃楊木



579-048 栗木



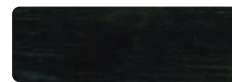
579-068 淺柚木

#### 特殊色

\*特殊色需專案進口，海運兩個月、空運兩週，空運費另計



579-072 橡木



579-101 黑色



579-554 花旗松



579-593 落葉松

#### 標準色



1703-Clear 透明



天然、無毒、健康

改善居家品質的第一步

從選擇 Livos 莉芙蘇天然養護系列開始

總代理 **BIAXIS** 交泰興有限公司  
BIAXIS NEO CO.,LTD

TEL:(02)-2394-6060 | FAX:(02)-2394-3030

[www.livos.com.tw](http://www.livos.com.tw)

[sales@livos.com.tw](mailto:sales@livos.com.tw)

