



金旺功能性角材

F1 | 防水 | 防蟲 | 防腐 | 防火 | 防白蟻



日本認證



FSC 認證



綠建材



專銷台日 · 質量最優



GOWANT

金旺功能性角材 F1 防水 防蟲 防腐 防火 防白蟻



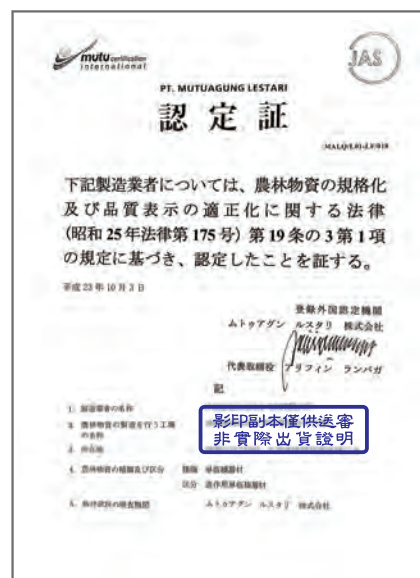
專銷台日
質量最優

金旺功能性角材以誠信與現代化管理為核心價值，從原料挑選、品管檢驗、友善環境，到現代化製作流程的每個細節，致力於打造優質共享產品。我們不斷落實這些價值觀，持續優化金旺功能性角材品質，提供更安全、更健康的居住環境，讓金旺功能性角材成為消費者安心選擇的品牌。



日本JAS認證工廠 專銷台日

金旺功能性角材以高規格製程和嚴格的品質管控而自豪，精心設計的工廠生產流程，確保每支角材都符合我們的高標準。從原材料的選擇到最終交付，每項製程都嚴格管控，確保您使用品質優良的產品。



綠建材認證 健康首選優良產品

金旺功能性角材於2023年成功通過內政部綠建材標章認證。這項認證奠定金旺功能性角材在綠建材領域的領先地位，更確認我們對健康和環保的承諾。金旺功能性角材品質經得起考驗，是室內裝修角材的首選。



工廠生產
符合JAS認證

專銷台日



極度乾燥

高耐水性

1.5倍強度

CNS11818

浸水剝離試驗※

■天然合成除蟲菊成分

不刺鼻性質溫和，日光下穩定性高，在土壤中易分解，有效抑制害蟲，對人體及寵物相當安全

■LVL單板積層 不易變形

LVL (Laminated Veneer Lumber) 積層材式結構，不易彎曲、不易變形，密度與強度更勝實木角材好幾倍，可用於裝飾設計，施作便利。

■1.5倍超高強度

金旺功能性角材採用先進的機器設備，經由旋切、烘乾、膠合、熱壓等一貫化作業生產而成，密度與強度為實木角材1.5倍。

■高耐用性酚醛膠

採高耐用性酚醛，超低甲醛含量，耐用年限高品質更佳，防水耐候不易脫膠，密度與強度更勝實木角材。

■浸水剝離試驗※

通過SGS試驗符合CNS國家標準，使用酚醛膠為最高膠合強度LVL角材，經煮水實測不易脫膠、變形，同時拒絕甲醛與蟲害，兼顧耐用與健康。

■極度乾燥高耐久性能

經專業乾燥設備高溫烘烤，從根本改善實木角材因水分溢散導致表面飾材受損情形。

■角材規格

角材品項	長度(尺)	寬度(寸)	厚度(寸)
三合一、二合一	8 / 12	1.2 / 1.8 / 2.0	1.0
防火、防腐、防白蟻	8 / 12	1.2 / 1.8	1.0
門心材	8	2.0	0.6

GOWANT

Laminated
Veneer
Lumber

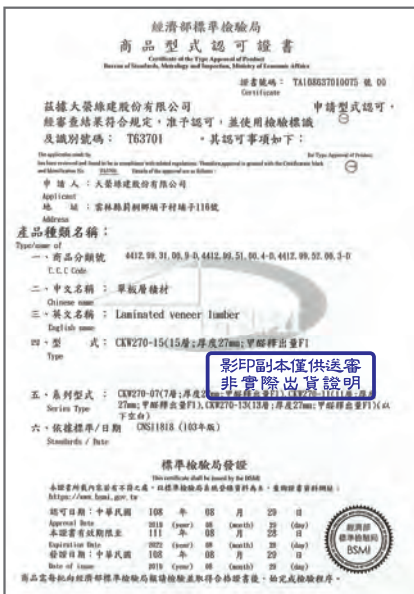
多項國際認證領先業界

- 1 FSC認證
- 2 商品型式認可
- 3 浸水剝離試驗
- 4 防蟲測試
- 5 抗白蟻測試
- 6 釘著力
- 抗彎強度
- 木螺釘保持力

1



2



3



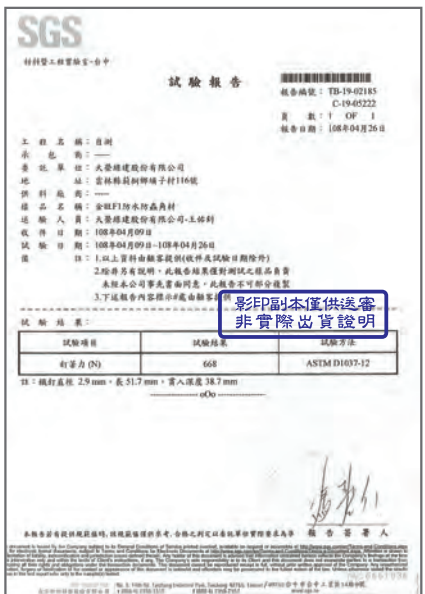
4



5



6





通過 FSC 認證 環境保護最佳角材

金旺功能性角材其原料取自FSC認可的合法人造森林，有別於實木角材需大量砍伐原始熱帶雨林，**金旺功能性角材**在原料栽植過程層層把關，進一步追求穩定原料來源，兼顧產品品質與天然資源之永續發展，為社會環境貢獻心力。



■ 金旺防火・防腐角材 | 超強即時多功能角材

加工角材優勢	省去自行加工的時間	能提供各項功能認證
	金旺功能性角材，給予即時需求的便利性，節省加工等待時程。	金旺功能性角材，能提供有效證明文件，省去送審繁複過程，節省單獨送驗的花費。
	無須負擔加工耗損	享受便利的運輸服務
	金旺功能性角材，高品質、高耐用經得起各種環境嚴苛的考驗，加工高良率確保優良品質無虞。	提供優質配送服務，運送過程安全有保障，貨到安心品質放心。

F1 超低甲醛含量 | 通過業界最高規範F1 認證

金旺功能性角材甲醛含量符合國家檢驗標準F1級之規範，甲醛含量低於0.3mg/L，其空氣中游离的甲醛濃度達到幾乎沒有臭味或感覺，為室內健康環境把關。

台灣室內裝潢建材甲醛含量規範		日本JAS認證	歐美標準認證	人體反應
認證等級	室內裝潢材使用面積限制			
F1	甲醛釋出量 $\leq 0.3\text{mg/L}$	F★★★★	E0	安全
F2	甲醛釋出量 $\leq 0.5\text{mg/L}$	F★★★	—	無臭味/刺激感
F3	甲醛釋出量 $\leq 1.5\text{mg/L}$	F★★	E1	眼睛受刺激



金旺功能性角材

F1 | 防水 | 防蟲 | 防腐 | 防火 | 防白蟻

■ 金旺功能性角材家族

家族成員	角材特色功能					
三合一角材	☒ 超低甲醛	☐ 防腐	☒ 防水	☐ 防火	☒ 防蟲	☐ 防白蟻
二合一角材	☒ 超低甲醛	☐ 防腐	☒ 防水	☐ 防火	☐ 防蟲	☐ 防白蟻
防火角材	☒ 超低甲醛	☐ 防腐	☒ 防水	☒ 防火	☒ 防蟲	☐ 防白蟻
防腐角材	☒ 超低甲醛	☒ 防腐	☒ 防水	☐ 防火	☒ 防蟲	☐ 防白蟻
NEW 防白蟻角材	☒ 超低甲醛	☐ 防腐	☒ 防水	☐ 防火	☒ 防蟲	☒ 防白蟻