



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



日本認證



FSC 認證



綠建材



超低甲醛



防水



防蟲 · 防白蟻



防腐



防火



高強度



GOWANT

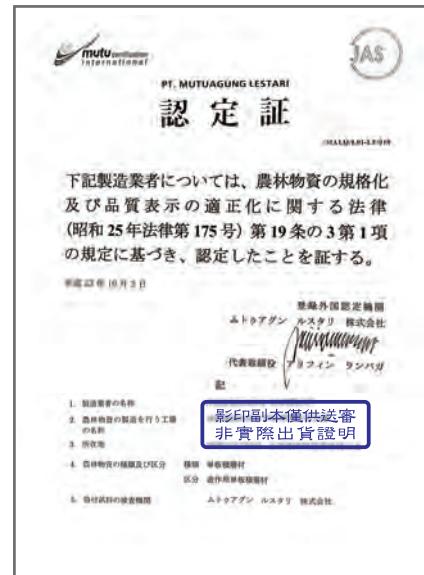
金旺功能性角材 F1 防水 防蟲 防腐 防火 防白蟻



專銷台日
質量最優

符合JAS認證工廠生產 | 專銷台日

「金旺功能性角材」由通過日本JAS認證專業生產大廠製造，主要供應台灣、日本，專銷台日品質保證，為業界最高規範角材。以機器設備一貫化作業，高規格製造嚴格把關，採高耐用性酚醛膠，超低甲醛含量，金旺功能性角材含天然合成除蟲菊精成分(Pyrethroid)，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，對人畜卻相當安全。耐用年限長，密度與強度更勝實木角材，品質更佳防水耐候不易脫膠，為室內裝潢首選。



榮獲綠建材認證 | 健康首選優良產品

誠信、現代化管理是我們的核心價值，從原料挑選、品管檢驗、友善環境、現代化製作流程，生產「金旺功能性角材」優質共享，提升居住安全及健康環境。讓「金旺功能性角材」成為消費者安心選用的品牌。

「金旺功能性角材」領先業界榮獲多項國際認證肯定，於2023年通過內政部“綠建材標章認證”，獲得健康綠建材認證肯定，品質經得起考驗，為室內裝修角材首選。



專銷台日



極度乾燥 / 高耐水性 / 1.5倍強度

CNS11818

浸水剝離試驗*

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，更好施工。

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，故密度與強度更勝實木角材1.5倍。

浸水剝離試驗 *

金旺功能性角材通過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

金旺功能性角材經高溫乾燥，用於天花板或隔間裝修時，不會如同實木角材之水分溢散而影響表面飾材。

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

用 途

金旺功能性角材可使用於住宅和商業建築之結構支架。在建築物中，非結構性的LVL可以用來作為裝飾柱、門窗框，也可以使用於家具之框架、門框、桌面等。LVL用途相當廣泛，如隔間牆、櫥櫃角材、地板架高、天花板結構、壁面造型等皆可使用較環保耐用之LVL裝潢角材。

金旺功能性角材

F1 防水
防蟲
防腐
防火
防白蟻

GOWANT

Laminated
Veneer
Lumber

1 FSC認證

2 商品型式認可

3 浸水剝離試驗

■ 抗彎強度

4 防蟲測試

5 抗白蟻測試

6 釘著力

■ 木螺釘保持力

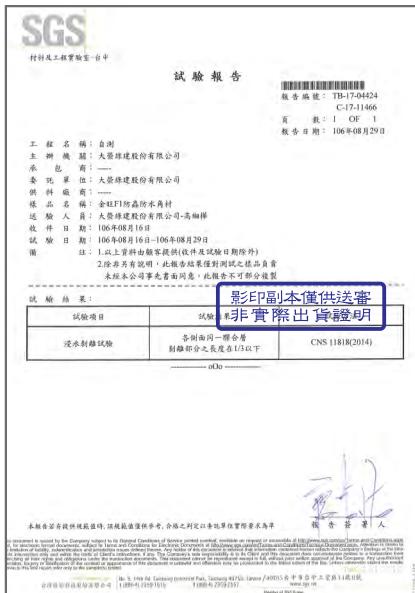
1



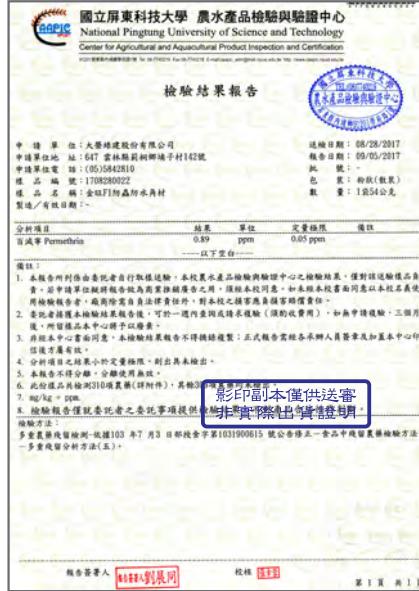
2



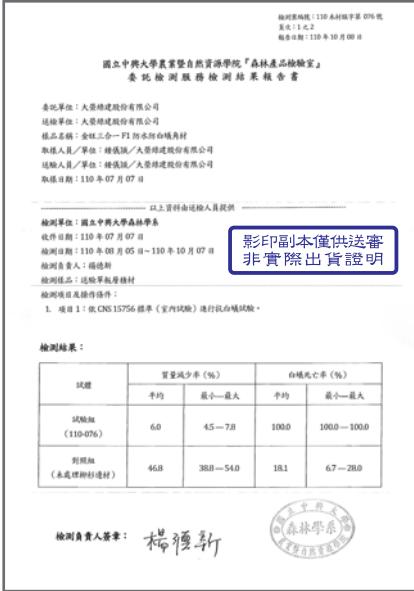
3



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，其空氣中游離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≤0.3mg/L	F★★★★	E0	安全
F2	甲醛釋出量≤0.5mg/L	F★★★	—	無臭味/刺激感
F3	甲醛釋出量≤1.5mg/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	<input checked="" type="checkbox"/> 超低甲醛	<input type="checkbox"/> 防腐	<input checked="" type="checkbox"/> 防水	<input type="checkbox"/> 防火	<input checked="" type="checkbox"/> 防蟲	<input type="checkbox"/> 防白蟻
二合一角材	<input checked="" type="checkbox"/> 超低甲醛	<input type="checkbox"/> 防腐	<input checked="" type="checkbox"/> 防水	<input type="checkbox"/> 防火	<input type="checkbox"/> 防蟲	<input type="checkbox"/> 防白蟻
防 火 角 材	<input checked="" type="checkbox"/> 超低甲醛	<input type="checkbox"/> 防腐	<input checked="" type="checkbox"/> 防水	<input checked="" type="checkbox"/> 防火	<input checked="" type="checkbox"/> 防蟲	<input type="checkbox"/> 防白蟻
防 腐 角 材	<input checked="" type="checkbox"/> 超低甲醛	<input checked="" type="checkbox"/> 防腐	<input checked="" type="checkbox"/> 防水	<input type="checkbox"/> 防火	<input checked="" type="checkbox"/> 防蟲	<input type="checkbox"/> 防白蟻
NEW 防白蟻角材	<input checked="" type="checkbox"/> 超低甲醛	<input type="checkbox"/> 防腐	<input checked="" type="checkbox"/> 防水	<input type="checkbox"/> 防火	<input checked="" type="checkbox"/> 防蟲	<input checked="" type="checkbox"/> 防白蟻