

材料暨工程實驗室-台中

試驗報告



報告編號：TB-22-05786

C-22-12392

頁數：1 OF 1

報告日期：111年11月15日

工程名稱：自測
 承包商：----
 委託單位：松華實業股份有限公司
 供料廠商：松華實業股份有限公司
 樣品名稱：化粧粒片板
 結構部位：MT/18 mm
 送驗人員：松華實業股份有限公司-黃福坤
 取樣日期：111年10月12日
 收件日期：111年10月18日
 試驗日期：111年10月18日~111年11月10日
 備註：1.以上資料(樣品名稱、送驗人員、會驗人員、試驗方法、試驗數量、
 收件日期及試驗日期除外)及下述報告內容標示#處係由顧客提供
 2.除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責
 未經本公司事先書面同意，此報告不可部分複製
 3.本樣品由SGS材料暨工程實驗室-台北(申請書號碼：HB-22-07908 C-22-33642，
 收件日期：111年10月14日)轉送至本實驗室執行本報告所示之試驗項目。

試驗結果：

試驗項目	試驗結果	方法偵測極限(MDL)	試驗方法
甲醛釋出量-最大值 (mg/L)	1.4	0.05	CNS 2215(2012)
甲醛釋出量-平均值 (mg/L)	1.4	0.05	

- 註： 1.試驗樣品厚度為 18.2 mm
 2.試驗結果若低於方法偵測極限值(MDL)之測定值以"N.D."表示；
 若高於方法偵測極限值(MDL)，但低於定量極限值(QDL)時，以"<0.2"表示，
 並括號註明其實測值
 # 3.CNS 2215(2012)規定甲醛釋出量 F₁規范值為最大值 0.4 mg/L以下，平均值 0.3 mg/L以下
 F₂規范值為最大值 0.7 mg/L以下，平均值 0.5 mg/L以下
 F₃規范值為最大值 2.1 mg/L以下，平均值 1.5 mg/L以下
 4.N.D. = Not Detected / 未檢出
 5.本試驗報告之試驗地點同實驗室地址

----- oOo -----

本報告若有提供規范值時，該規范值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準

報告簽署人

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.



材料暨工程實驗室-台中

試驗報告



報告編號：TB-23-07107

C-23-17099

頁數：1 OF 1

報告發行日期：112年12月15日

工程名稱：自測
 承包商：-----
 委託單位：松華實業股份有限公司
 地址：台北市中山區松江路82號12樓
 供料廠商：松華實業股份有限公司
 樣品名稱：化粧粒片板
 結構部位：(6590T318 mm)
 加註項目：CNS 11668
 送驗人員：松華實業股份有限公司-黃福坤
 取樣日期：112年12月06日
 收件日期：112年12月07日
 試驗日期：112年12月07日~112年12月15日
 備註：1.以上資料(會驗人員、試驗方法、試驗數量、收件日期及試驗日期除外)及下述報告內容標示#處係由顧客提供
 2.除非另有說明，此報告結果僅適用於收取之試驗件
 未經本公司事先書面同意，此報告不可部分複製

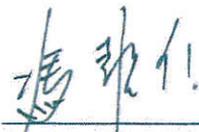
試驗結果：

試驗項目	試驗結果			試驗方法
	測定項目	SAMPLE 1	SAMPLE 2	
防焰性	火源加熱時間(min)	2	2	CNS 11668:2008
	餘焰時間(sec)	0	0	
	餘爐時間(sec)	0	0	
	炭化面積(cm ²)	23	32	

- 註： 1.試驗樣品厚度：SAMPLE 1為17.9 mm；SAMPLE 2為17.9 mm
 # 2.測試面為表面(素面)
 3.本試驗之樣品不在TAF認證範圍內，故無法出具TAF標誌之報告
 4.樣品描述：粒片板
 5.本實驗室執行試驗之地點同實驗室地址

----- oOo -----

本報告若有提供規範值時，該規範值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準


 報告簽署人

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.

試驗報告



報告編號：HB-22-07909

C-22-33643

頁數：1 OF 1

報告日期：111年11月09日

工程名稱：自測
委託單位：松華實業股份有限公司
地址：台北市中山區松江路82號12樓
料廠商：松華實業股份有限公司
樣品名稱：化粧粒片板
結構部位：MT/18mm
送驗人員：松華實業股份有限公司(黃福坤)
取樣日期：111年10月12日
收件日期：111年10月14日
試驗日期：111年10月14日 ~ 111年11月09日

註：1. 以上資料(樣品名稱、送驗人員、會驗人員、試驗方法、試驗數量、收件日期及試驗日期除外)及下述報告內容標示#處係由顧客提供
2. 除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責
未經本公司事先書面同意，此報告不可部分複製

試驗結果：

試驗項目	試驗方法	試驗結果
密度(g/cm ³)	CNS 2215(2017)	0.68
含水率(%)		9.2
抗彎強度(N/mm ²)		13.2
耐衝擊性		無龜裂、剝離、貫穿及裂縫狀態，凹陷直徑13.0mm
木螺釘保持力(N)		522
內聚強度(N/mm ²)		0.9
平面抗拉強度(N/mm ²)		1.6
耐酸性		表面無變色
耐鹼性		表面無變色
耐污染性(23°C, 2小時) 紅色蠟筆		灰色標:5
耐變褪色性 (WV type, 48小時)		外觀無裂隙、鼓脹等缺點。 色差 ΔE^* 0.66

- 註：1. 本試驗報告密度、含水率、抗彎強度及耐衝擊性試驗為 TAF 認可項目，其餘則非。
2. 耐變色性試驗條件如下：a. 試驗機型式：SUGA U48 b. 濾鏡：密閉式 c. 使用光源：Ultraviolet Carbon Acr
d. 測試條件：黑板溫度：(63±3)°C，相對溼度：(30±5)%R.H.，試驗周期：100%照光 e. 色差條件：波長：360nm-780nm，光源：CIE illuminant C，標準視角：2°
3. 本試驗報告耐變褪色性試驗委託 SGS 材料暨工程實驗室-高雄高分子進行試驗，其餘試驗報告之測試地點於新北市五股區(新北產業園區)五權路35號及55號。

本報告若有提供規範要求值時，該規範值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準。



報告簽署人