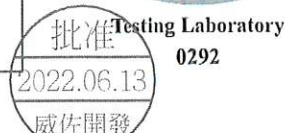




材料暨工程實驗室-台中

本測試報告僅提供 永森家具系統有限公司業務推廣使用，本文件不具出貨證明之效益，並請認明所有文件未蓋公司大章皆不具效力。上述測試數據，僅供參考。



試驗報告



報告編號：TB-22-01419

C-22-03339

頁數：2 OF 2

報告日期：111年04月18日

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)	0.2	0.05	CNS 2215(2012)
甲醛釋出量-平均值 (mg/L)	0.2	0.05	

註：1.結果低於方法偵測極限值(MDL)之測定值以"N.D."表示；

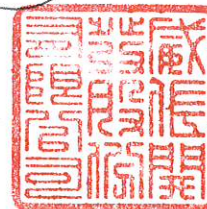
若高於方法偵測極限值(MDL)，但低於定量極限值(QDL)時，以"<0.2"表示，並括號註明其實測值

2.N.D. = Not Detected / 未檢出

3.本試驗報告厚度、密度、含水率、抗彎強度、耐衝擊性及甲醛釋出量試驗為TAF認證範圍，其餘則非

4.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

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

本測試報告僅提供 永森家具系統有限公司業務推廣使用，本文件不具出貨證明之效益，並請認明所有文件未蓋公司大章皆不具效力。上述測試數據，僅供參考。



Testing Laboratory
0292

試驗報告

報告編號：TB-22-01419

C-22-03339

頁數：1 OF 2

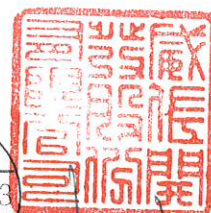
報告日期：111年04月18日

工程名稱：自測
承包商：-----
委託單位：威佐開發股份有限公司
供料廠商：-----
樣品名稱：EGGER F****愛格化粧粒片板 18 mm
送驗人員：威佐開發股份有限公司-陳柔安
收件日期：111年03月15日
試驗日期：111年03月15日~111年04月18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

試驗結果：

試驗項目	試驗結果	試驗方法
厚度 (mm)	18.4	CNS 2215(2017)
密度 (g/cm ³)	0.72	
含水率 (%)	8	
抗彎強度 (N/mm ²)	21.6	
濕潤抗彎強度-A試驗 (N/mm ²)	10.7	
耐衝擊性 (W ₂ -500, 100 cm)	無龜裂、破壞及剝離的情形 (平均凹陷直徑 14 mm)	
吸水厚度膨脹率 (%)	6	
木螺釘保持力 (N)	501	
內聚強度 (N/mm ²)	0.6	
平面抗拉強度 (N/mm ²)	0.9	
紅色蠟筆之耐污染性	污染用灰色標 3-4 級	
耐酸性 (5 % 乙酸水溶液)	不變色	
耐鹼性 (1 % 碳酸鈉水溶液)	不變色	

----- 1 -----



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.



材料暨工程實驗室-台中

本測試報告僅提供 永森家具系統有限公司業務推廣使用，本文件不具出貨證明之效益，並請認明所有文件未蓋公司大章皆不具效力。上述測試數據，僅供參考。



試驗報告



報告編號： TB-22-01420
C-22-03340

頁數： 1 OF 1

報告日期： 111年04月18日

工程名稱： 自測

承包商： ----

委託單位： 威佐開發股份有限公司

供料廠商： ----

樣品名稱： EGGER F****愛格化粧粒片板 18 mm

送驗人員： 威佐開發股份有限公司-陳柔安

收件日期： 111年03月15日

試驗日期： 111年03月15日~111年04月18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

試驗結果：

試驗項目		試驗結果	試驗方法
耐變褪色性	外觀	表面無裂隙、鼓脹等缺點	CNS 2215(2017)
	色差(ΔE^*)	0.37	

註： 1.試驗機型式： SUGA U48

2.濾鏡： 密閉式

3.使用光源： Ultraviolet Carbon Arc

4.測試條件： 黑板溫度： $63 \pm 3^\circ\text{C}$ 、試驗槽溫度： $42 \pm 3^\circ\text{C}$ 、
相對濕度： $30 \pm 5\% \text{ R.H.}$ 、測試週期： 100 % 照光

5.本報告耐變色性試驗委託SGS材料暨工程實驗室-高雄執行

----- oOo -----



報告簽署人

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

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

本測試報告僅提供 永森家具系統有限公司業務推廣使用，本文件不具出貨證明之效益，並請認明所有文件未蓋公司大章皆不具效力。上述測試數據，僅供參考。



試驗報告



報告編號：TB-22-02391

C-22-05574

頁數：1 OF 1

報告日期：111年05月13日

工程名稱：自測

承包商：-----

委託單位：威佐開發股份有限公司

供料廠商：-----

樣品名稱：塑合板

送驗人員：威佐開發股份有限公司-江弈函

收件日期：111年05月06日

試驗日期：111年05月06日~111年05月13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

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	
	餘燼時間(sec)	0	0	
	炭化面積(cm ²)	47	49	

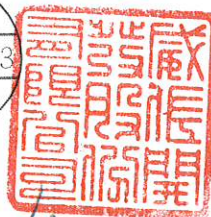
註：1.試驗樣品厚度：SAMPLE 1為18.0 mm；SAMPLE 2為18.1 mm

2.測試面為正面

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.本試驗報告之試驗地點同實驗室地址

----- oOo -----



報告簽署人

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

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.

SGS Taiwan Ltd.
台灣檢驗科技股份有限公司

No. 9, 14th Rd. Taichung Industrial Park, Taichung 407271, Taiwan /407271 台中市台中工業區14路9號
t (886-4) 2359-1515 f (886-4) 2359-2557 www.sgs.com.tw

Member of SGS Group

TWD 5435461

4004