

材料暨工程實驗室-台中

試驗報告



報告編號：TB-24-00951

C-24-02592

頁數：1 OF 1

報告發行日期：113年03月01日

工程名稱：自測
主辦機關：薪豐豐業有限公司/麒豐豐業有限公司
承包商：-----
委託單位：薪豐豐業有限公司
地址：台中市清水區和睦路一段1005巷128弄68號
供料廠商：-----
樣品名稱：F1防潮粒片板(美新板)
取樣人員：薪豐豐業有限公司
送驗人員：薪豐豐業有限公司
收件日期：113年02月07日
試驗日期：113年02月07日~113年03月01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之處係由顧客提供
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	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.試驗樣品厚度為 18.1 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，定量極限值(QDL)為 0.2 mg/L

3.CNS 2215:2012規定甲醛釋出量 F₁規範值為最大值 0.4 mg/L以下，平均值 0.3 mg/L以下
F₂規範值為最大值 0.7 mg/L以下，平均值 0.5 mg/L以下
F₃規範值為最大值 2.1 mg/L以下，平均值 1.5 mg/L以下

4.N.D. = Not Detected / 未檢出

5.樣品描述：粒片板

6.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：TB-24-00954

C-24-02595

頁數：1 OF 1

報告發行日期：113年03月01日

工程名稱：自測
主辦機關：薪豐豐業有限公司/麒豐豐業有限公司
承包商：-----
委託單位：薪豐豐業有限公司
地址：台中市清水區和睦路一段1005巷128弄68號
供料廠商：-----
樣品名稱：F1防潮粒片板(美新板)
取樣人員：薪豐豐業有限公司
送驗人員：薪豐豐業有限公司
收件日期：113年02月07日
試驗日期：113年02月07日~113年03月01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	2	
	餘燼時間(sec)	0	2	
	炭化面積(cm ²)	17	24	

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

2.測試面為表面(紋路面)

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：TB-24-00952
C-24-02593

 頁數：1 OF 1
報告發行日期：113年03月04日

工程名稱：自測
 主辦機關：薪豐豐業有限公司/麒豐豐業有限公司
 承包商：-----
 委託單位：薪豐豐業有限公司
 地址：台中市清水區和睦路一段1005巷128弄68號
 供料廠商：-----
 樣品名稱：F1防潮粒片板(美新板)
 取樣人員：薪豐豐業有限公司
 送驗人員：薪豐豐業有限公司
 收件日期：113年02月07日
 試驗日期：113年02月07日~113年03月04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	# CNS 2215:2017 13型 規範值	試驗方法
密度 (g/cm ³)	0.67	0.40 以上 0.90 以下	CNS 2215:2017
含水率 (%)	8	5 以上 13 以下	
抗彎強度 (N/mm ²)	14.0	13.0 以上	
耐衝擊性 (W ₂ -500, 100 cm)	試驗無放射狀龜裂、破壞 及化粧層之剝離(平均凹 陷直徑 15 mm)	不得有放射狀龜裂、破壞 及化粧層之剝離。且凹陷 之直徑在 20 mm 以下	
吸水厚度膨脹率 (%)	1	12 以下	
木螺釘保持力 (N)	440	400 以上	
內聚強度 (N/mm ²)	0.4	0.2 以上	
平面抗拉強度 (N/mm ²)	0.7	0.4 以上	
紅色蠟筆之耐污染性	污染用灰色標 4-5 號	污染用灰色標3號以上	
耐酸性 (5% 乙酸水溶液)	不變色	不變色	
耐鹼性 (1% 碳酸鈉水溶液)	不變色	不變色	

- 註：1.試驗樣品厚度為 18.1 mm
 2.本試驗報告密度、含水率、抗彎強度及耐衝擊性試驗為TAF認證範圍，其餘則非
 3.樣品描述：粒片板
 4.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：TB-24-02680

C-24-06786

頁數：1 OF 1

報告發行日期：113年05月22日

工程名稱：自測
主辦機關：薪豐豐業有限公司/麒豐豐業有限公司
承包商：-----
委託單位：薪豐豐業有限公司
地址：台中市清水區和睦路一段1005巷128弄68號

供料廠商：-----
樣品名稱：F1防潮粒片板(美新板)

送驗人員：薪豐豐業有限公司

送驗人員：薪豐豐業有限公司

收件日期：113年04月22日

試驗日期：113年04月22日~113年05月22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
表面耐磨性-磨耗終點(轉)	1000	CNS 11367:1985

註：1.耐磨試驗之片數為1片，研磨輪為AA180，附加於每一磨耗輪之載重為0.55 kg，

磨耗試驗機的旋轉盤的旋轉速度為60 r/min

2.試驗樣品厚度為18.2 mm

3.樣品描述：粒片板

4.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.