

試驗報告

報告編號: TB-13-04406Z

C-13-14117

頁數: 1 OF 4

報告日期: 102年10月09日

工程名稱: 自測
 承包商: ----
 委託單位: 龍疆國際企業股份有限公司
 供料廠商: ----
 樣品名稱: 低甲醛防潮健康板 18 mm
 送驗人員: 龍疆國際企業股份有限公司-王啟芳
 收件日期: 102年09月10日
 試驗日期: 102年09月10日~102年10月09日
 備註: 1.以上資料由顧客提供(收件及試驗日期除外)
 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	CNS 2215(2012) 13型F ₃ 規範值	試驗方法
密度 (g/cm ³)	0.66	0.40 以上 0.90 以下	CNS 2215(2012)
含水率 (%)	9.6	5 以上 13 以下	
吸水厚度膨脹率 (%)	2	12 以下	
木螺釘保持力 (N)	543	400 以上	
內聚強度 (N/mm ²)	0.8	0.2 以上	
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 14.23 mm)	不得有龜裂、破壞及剝離的情形。且凹陷之直徑須在 20 mm 以下	
抗彎強度 (N/mm ²)	15.1	13.0 以上	
濕潤抗彎強度 (N/mm ²)	6.5	6.5 以上	
表面抗拉強度 (N/mm ²)	1.0	0.4 以上	
耐酸性 (5% 乙酸溶液)	不變色	不變色	
耐鹼性 (1% 碳酸鈉溶液)	不變色	不變色	
耐污染性	污染用灰色標 3 號	灰色標 3 號以上	

本報告若有提供規範值時,該規範值僅供參考,合格之



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/en/Terms-and-Conditions.aspx> and, for electronic formal documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-a-Documents.aspx>. 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-13-04406Z

C-13-14117

頁數: 2 OF 4

報告日期: 102年10月09日

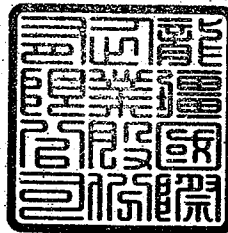
工程名稱: 自測
 承包商: -----
 委託單位: 龍疆國際企業股份有限公司
 供料廠商: -----
 樣品名稱: 低甲醛防潮健康板 18 mm
 送驗人員: 龍疆國際企業股份有限公司-王啟芳
 收件日期: 102年09月10日
 試驗日期: 102年09月10日~102年10月09日
 備註: 1.以上資料由顧客提供(收件及試驗日期除外)
 2.除非另有說明,此報告結果僅對測試之樣品負責
 未經本公司事先書面同意,此報告不可部分複製

試驗結果:

試驗項目	試驗結果	方法偵測極限 (MDL)	試驗方法
甲醛釋放量-最大值 (mg/L)	1.5	0.05	CNS 2215(2012)
甲醛釋放量-平均值 (mg/L)	1.5	0.05	

註: CNS 2215(2012)規定甲醛釋放量 F_3 規範值為最大值 2.1 mg/L 以下, 平均值 1.5 mg/L 以下。

----- 2 -----



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/en/Terms-and-Conditions.aspx> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-of-Electronic-Documents.aspx>. 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-13-04406Z

C-13-14117

頁數：3 OF 4

報告日期：102年10月09日

工程名稱：自測
 承包商：——
 委託單位：龍疆國際企業股份有限公司
 供料廠商：——
 樣品名稱：低甲醛防潮健康板 18 mm
 送驗人員：龍疆國際企業股份有限公司-王啟芳
 收件日期：102年09月10日
 試驗日期：102年09月10日~102年10月09日

備註：1.以上資料由顧客提供(收件及試驗日期除外)
 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

測試結果：

試驗項目		試驗結果	CNS 2215(2012) 13型F,規範值	試驗方法
耐變色性 (WV type, 48小時)	外觀	無龜裂、鼓脹等缺點	表面不得有龜裂、鼓脹等缺點	CNS 2215(2012)
	灰色標	4~5	變色用灰色標4號以上	

註：1.試驗機型式：SUGA U-48

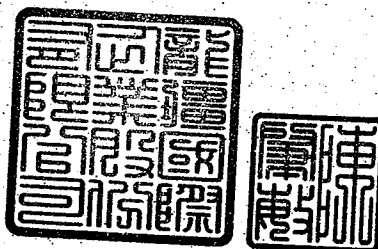
2.濾鏡：密閉式

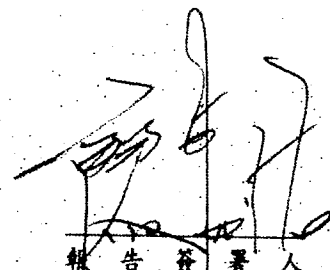
3.使用光源：Ultraviolet Carbon Arc

4.測試條件：黑板溫度：63±3℃

試驗槽溫度：42±3℃

測試週期：100% 照光




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/en/Terms-and-Conditions.aspx> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Documents.aspx>. 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-13-04406Z

C-13-14117

頁數：4 OF 4

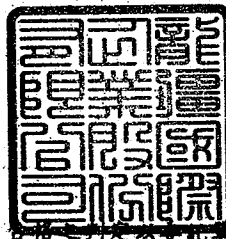
報告日期：102年10月09日

工程名稱：自測
 承包商：-----
 委託單位：龍疆國際企業股份有限公司
 供料廠商：-----
 樣品名稱：低甲醛防潮健康板 18 mm
 送驗人員：龍疆國際企業股份有限公司-王敏芳
 收件日期：102年09月10日
 試驗日期：102年09月10日~102年10月09日
 備註：1.以上資料由顧客提供(收件及試驗日期除外)
 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		CNS 11668(2008) 規範要求值	試驗方法
	SAMPLE 1	SAMPLE 2		
火源加熱時間(min)	2	2	2	CNS 11668(2008)
餘焰時間(sec)	0.0	0.0	10 sec 以下	
餘燃時間(sec)	0.0	0.0	30 sec 以下	
炭化面積(cm ²)	22.5	22.4	50 cm ² 以下	

註：1.本報告密度、含水率、抗彎強度及甲醛釋放量試驗為TAF認可項目。
 2.本報告耐變色性試驗委由本公司高雄材料及工程實驗室(高分子)執行。



報告簽署人


本報告若有提供規範值時，該規範值僅供參考，合格之判定應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/en/Terms-and-Conditions.aspx> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Documents.aspx>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained herein 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.

關 0 1 0 0 1

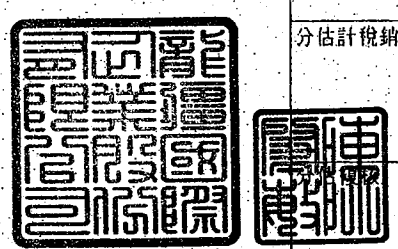
進口報單

類別代號及名稱(7) B6 保稅廠輸入貨物(原料)	聯別	共 2 頁 第 1 頁	收單
報單(收單類別 轉自關別 民國年度 船或關代號 船單或收序號) 號碼 DB BE 03 X114 / 2459		理單編號	

報關人名稱、簽章  陳文淇	專責人員姓名、簽章 陳文淇	統一碼 0849339 海關監管DC030 繳 3	進口日期(民國)(16) 103 02 03日	報關日期(民國)(17) 103 02 07日
貨物存放場所(4) TXG0322C		運輸方式(5) 2		家號 DAB000000038 特 N
提單號數(3) ES71300059443001		貨方國家代碼、統一編號、海關監管編號、名稱、地址(14) SONAE INDUSTRIA-PRODUCAO E COMERCIALIZACAO DE DERIVADOS DE MADEIRA, S.A.		離岸價格(18) 幣別 金額 FOB Value EUR
起運口岸及代碼(6) BARCELONA		ESBCN		運費(19) EUR
進口船名及呼號(班次)(15) EVER LAUREL V.0706-008E		9V9287		保險費(20) EUR
國外出口日期(民國)(24) 102-12-29日		外幣匯率 41.55		加(21) 費用 減(22)
CIF Value		TWD		NIL NIL

項次(27)	貨物名稱、牌名、規格等(28)	生產國別(29)	輸入許可證號碼一項次(30)	輸入貨品分類號列(31)	稅則號別(32)	條件、幣別	淨重(公斤)(33)	數量(單位)(34)	完稅價格(36)	進口稅率(37)	從價	從量	納稅辦法(38)	貨物稅率(39)
1.	RAW PARTICLEBOARD V313-E1 TYPE (非耐燃,非防焰)(非拉敏木) (供加工或組裝成家具之原料)	SPAIN	ES CI999999999999-001	4410.11.00.90-4		CFR EUR	75,645.38KGM 671.455MTQ				FREE		56	
	P/N:A318B9 AD2F400049 17.7MMX2085MMX2850MM 6384PCS													
2.		SPAIN	ES CI999999999999-001	4410.11.00.90-4		CFR EUR	506,565.47KGM 715.104MTQ				FREE		56	
	P/N:A318B9 AD2F400049 17.7MMX2085MMX2850MM													

總件數(25) 單位 505'PLT (42 CNT)	總毛重(公斤)(26) 1,071,000.00	海關簽註事項	進口稅	0
標記及貨號號碼 PN15101317 LONGLAND/TAICHUNG AMFU8628342 4500 FCL/FCL BMOU4060519 4500 FCL/FCL BMOU4090051 4500 FCL/FCL BMOU4654341 4500 FCL/FCL BMOU5010739 4500 FCL/FCL BMOU5112514 4500 FCL/FCL BSIU9253413 4500 FCL/FCL BSIU9507740 4500 FCL/FCL CLHU8825972 4500 FCL/FCL 長期委任:核准文號:D102155 L/C NO.:3AQQH2008122-968			商港建設費	
			推廣貿易服務費	0
			營業稅	0
			稅費合計	0
其他申報事項			營業稅稅基	0
收單建檔補檔 核發稅單			通關方式	(申請)審核方式
分估計稅銷證 稅款登錄			滯納金	
放行				





綠建材標章證書

綠建材標章證書字號：GBM0100224

申請廠商：龍疆國際企業股份有限公司

申請人：陳肇敏

廠商地址：新北市林口區工權路28號1樓

產品名稱：粒片板

產品型號：24.8mm, F3、7.8mm, F3、17.8mm, F3

生產廠址：Munstersteenweg 229-8780
Trozebeke, Belgium

有效期限：自2000年9月6日起至2003年9月5日止

合格項目：綠標綠建材

試驗項目：甲醛 (HCHO) 揮發性
散逸率：未偵測出 (低於偵測極限值)
散逸率：0.080 (mg/m²·hr)

綠

Green

材

Material

標

章

證

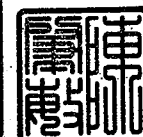
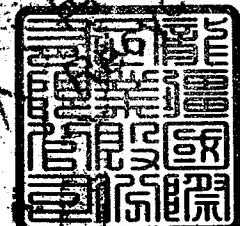
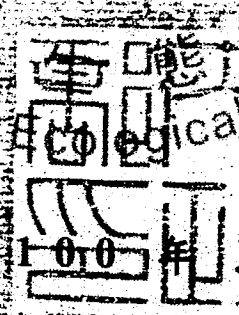
內政部

Health

宜

生

High-performance



中華民國

100年

6日