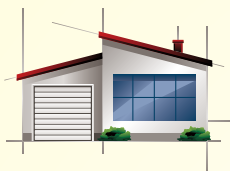


華夏發泡板

CGPC Foam Door



華夏海灣塑膠股份有限公司
China General Plastics Corporation



PVC 發泡押出門板

華夏公司為滿足社會大眾對住的要求，特別引進國外精密機械，生產高級發泡門板。產品具備優良特性，符合 ASTM 標準，通過 SGS 測試。具防潮、防水、防蟲特性。極適合於各種後段加工處理的方便性。

用途：房間門、浴廁門、輕隔間、搗擺等。

特性：耐衝擊、安全性高，強度佳。防潮、防水、防蟲；適合貼皮、雕刻等加工方式，美觀實用。

防潮、防水、防蟲、低吸水率 (0.18%)，長期受潮不變質，適合台灣亞熱帶氣候。

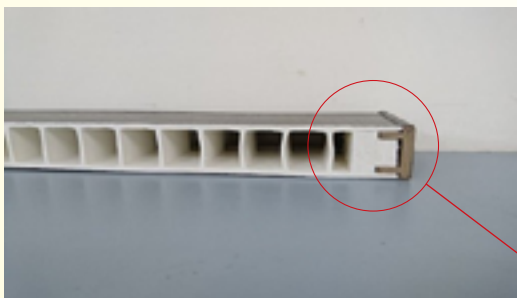
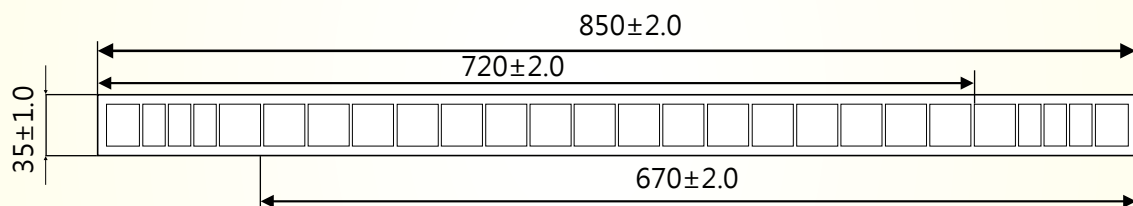
自熄性：CNS 7614 防燄一級。

環保：可回收，不污染環境。



規格表

厚度 (mm)	寬 (mm)			長 (mm)
35	670	720	850	1900~2100



高仿真表面
特殊處理技術

高分子複合材

發泡角材





發泡門板檢驗報告

TVOC 檢測

SGS

材料工程實驗室-台中



試驗報告



報告編號: TV-17-04714-1

頁數: 1 OF 1

報告日期: 106 年 01 月 04 日

委託單位: 華夏海灣塑膠股份有限公司
 產品名稱: 發泡門板
 產品顏色: 黑
 製造廠商: 華夏海灣塑膠股份有限公司
 送件廠商: 華夏海灣塑膠股份有限公司
 收件日期: 106 年 12 月 11 日
 試驗日期: 106 年 12 月 11 日~107 年 01 月 04 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	試驗方法	試驗結果
硬度(Type D/1sec)	ASTM D2240-15	75
抗拉強度(kgf/cm ²)	ASTM D638-14	287
伸長率(%)	ASTM D638-14	11
抗拉模數(kgf/cm ²)	ASTM D638-14	33517
加熱伸縮試驗-伸縮率(%) (100°C, 2h)	CNS 3143(1987)	-2.5

試驗項目	試驗方法	試驗結果		偵測極限
		0~1 小時	46~48 小時	
TVOC(mg/m ³ -hr)	ASTM D5116-17, 及內政部建築研究所, "室內建材揮發性有機物散佈物質檢測標準試驗方法及程序之研究", 計畫編號: MOIS 901014 方法檢測	N.D	N.D.	0.0050

- 註: 1. 本試驗報告抗拉強度、伸長率及抗拉模數試驗為 TAF 認證範圍, 其餘則非
 2. 本試驗報告 TVOC 試驗委託 SGS 超微量工業安全實驗室執行
 3. 本試驗報告取代 TV-17-04714, 原試驗報告作廢, 報告修改日期 107 年 01 月 30 日

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

SGS Taiwan Ltd. No. 9, 14th Rd, Taichung Industrial Park, Taichung 40755, Taiwan / 40755 台中市台中工業區14路9號
 台灣檢驗科技股份有限公司 T: (886)-41 2359-3535 F: (886)-41 2359-2557 www.sgs.tw

Member of SGS Group

4005



發泡門板檢驗報告

甲醛檢測

SGS

材料暨工程實驗室-台中

試驗報告



報告編號: TV-18-01439

頁數: 1 OF 1

報告日期: 107 年 06 月 05 日

委託單位: 華夏海灣塑膠股份有限公司
產品名稱: 發泡門板
產品顏色: 黑
製造廠商: 華夏海灣塑膠股份有限公司
送驗廠商: 華夏海灣塑膠股份有限公司
收件日期: 107 年 04 月 26 日
試驗日期: 107 年 04 月 26 日~107 年 06 月 05 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	試驗方法	試驗結果		偵測極限值
		0~2 小時	44~48 小時	
甲醛(mg/m ² ·hr)	參考 ASTM D5116-97	n.d.	n.d.	0.018

註: 1. 本試驗報告甲醛試驗委託 SGS 綜合化學實驗室-高雄執行

2. n.d. = Not Detected / 未檢出

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

SGS Taiwan Ltd.
台灣檢驗科技股份有限公司

No. 8, 34th Rd, Taichung Industrial Park, Taichung 40755, Taiwan / 40755 台中市台中工業區14路9號
☎ (886-4) 2355-1515

☎ (886-4) 2355-2557

www.sgs.tw

Member of SGS Group

TWC4629052

4004



物性表

華夏			
檢驗項目	依據規範	單位	檢驗結果
平均比重	ASTM D792	g/cm ³	0.7±0.05
熱變形溫度	ASTM D648	°C	69.1
耐衝擊強度	ASTM D256	KJ/m ²	2.55
表面電阻	ASTM D257	Ω	3.99*10 ¹⁴
抗彎曲強度	ASTM D790	kgf/cm ²	288
吸水率	ASTM D570	%	0.18
針入度	ASTM D1525	°C	79.3
硬度	ASTM D2240	Shore D	75
抗拉強度	ASTM D638	kgf/cm ²	287
伸長率	ASTM D638	%	11
抗拉模數	ASTM D638	kgf/cm ²	33517
加熱伸縮率	CNS 3143	%	-2.5
耐燃性	CNS 7614		防燬一級



化學性能表

◎ 優 △ 可 ○ 劣

化學品名	耐化性	
	20°C	40°C
醋酸	○	△
鹽酸 35%	○	△
硫酸 35%	◎	◎
蟻酸 100%	○	△
硝酸 40%	◎	◎
甲醇	◎	◎
乙醇	◎	◎
丙酮	△	△
甲苯	△	△
氨水 10%	◎	◎
甲醛 40%	◎	◎
苛酸性 40%	◎	◎
香蕉水	△	△
汽油	◎	◎
甘油	◎	◎
漂白水	◎	◎
清潔劑	◎	◎





華夏海灣塑膠股份有限公司
China General Plastics Corporation



總公司(Head Office)
台灣11492台北市內湖區基湖路37號12樓
12F., No.37, Jihu Rd., Neihu Dist., Taipei City 11492
Taiwan, R.O.C.
電話/Tel : 886-2-2658-2158
傳真/Fax : 886-2-2659-9515



頭份廠(Toufen Plant)
台灣53159苗栗縣頭份市民族路571號
No.571, Minzu Rd., Toufen Township., Miaoli County 35159
Taiwan, R.O.C.
電話/Tel : 886-37-623-391 EXT. 5202
傳真/Fax : 886-37-623-109

2018/08 (500 pcs)

China General Plastics Corporation

China General Plastics Corporation