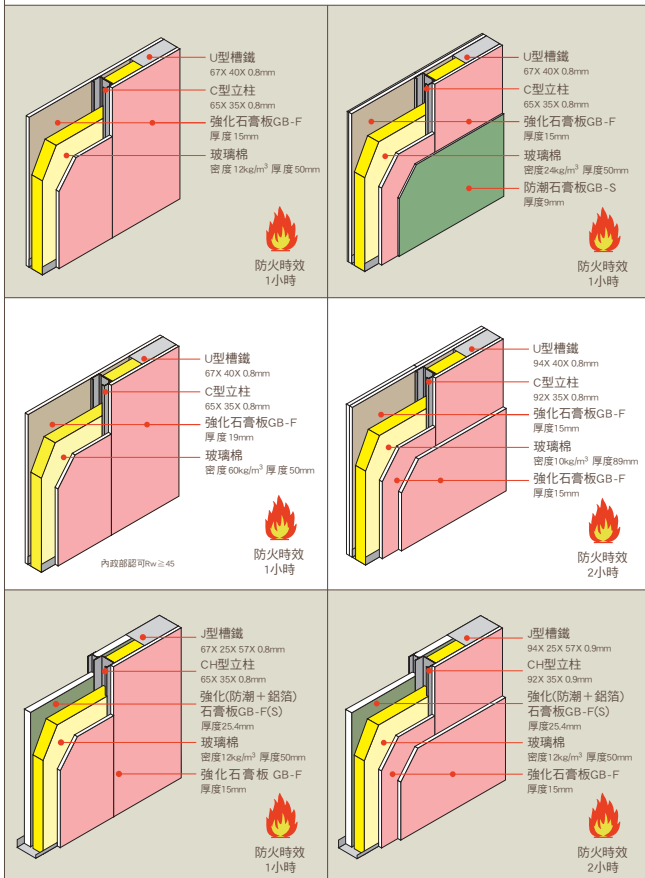


環球石膏板分間牆系統

尚有多種系統可供選用，相關細節請聯絡各營業單位。

Universal Gypsum Board



環球石膏板種類及規格

單位:mm

Universal Gypsum Board

種類	符號	厚度	寬度	長度	耐燃性	適用範圍
普通石膏板	GB-R	9	915	1830	耐燃一級	適用於乾燥場所之隔間或天花板。
			1220	1830 - 2440		
		12	915	1830		
			1220	1830 - 2440		
強化石膏板	GB-F	15	1220	1830 - 2440	耐燃一級	適用於乾燥場所之隔間或天花板。
		12	1220	1830		
		19	1220	1830		
強化(防潮)石膏板	GB-F(S)	19	1220	1830	耐燃一級	適用於較潮濕場所之隔間。
強化(管道)石膏板	GB-F	25.4	608	2440	耐燃一級	適用於電梯間及各種水電管路間，配合CH型立柱及J型槽鐵，單面施工，為省時、經濟之工法。
強化(防潮+鋁箔)石膏板	GB-F(S)					
防潮石膏板	GB-S	9	915	1830	耐燃一級	適用於較潮濕場所之隔間或天花板。
			1220	1830		
		9.5	1220	1830		
		12	1220	1830		
抗水纖維板	GB-R(S)	9	1220	1830	耐燃一級	適用於潮濕場所之隔間或天花板，隔間表面塗佈防水層後，即可貼磁磚或石材。
		15	1220	1830		
		19	1220	1830		
外牆襯板	GB-F(S)	15	1220	1830	耐燃一級	適用於各種建築物外牆，如公寓大廈、廠辦、商場、別墅...等。
壓花系列天花板	GB-D	9.5	603	603	耐燃一級	適用於明架天花板系統。
貼皮系列天花板						

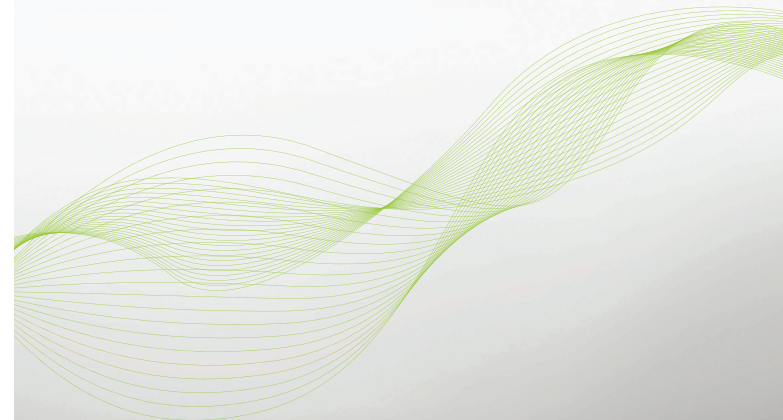

環球水泥股份有限公司
 Universal Cement Corporation
 台北市南京東路二段 125 號 10 樓



建材事業部 02-25077801 中部營業所 04-22585180
 客服專線 0800-696-213 南部營業所 07-2696771
 06-2295099

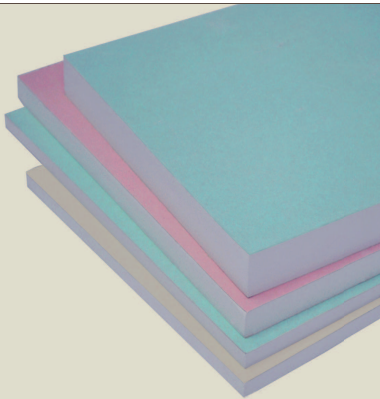


環球石膏板



環球石膏板

Universal Gypsum Board



係環球水泥股份有限公司採用自動化的精密生產設備，配合最新之製造技術，以優質石膏原料所生產之優良產品。提供居住品質與安全，最能滿足現代人之需求，為歐、美、日等先進國家在隔間、天花板建材上的最佳選擇。



產品品質符合台灣CNS、美國ASTM等標準並通過ISO9001國際品質認證、綠建材標準認證及部份產品獲UL認證或BS試驗。產品精良、品質優越，是您的最佳選擇。

工程實績

Universal Gypsum Board

新北東雄泰和、桃園七星峰、新竹太子中央公園、新竹惠友原居、新竹坤山和謙、新竹德鑫V1、惠宇澄峰、台中寶麗美第、台南儒登iLife、台南府都EM集合住宅、台南安寶永安康、高雄華雄交響苑、台北101大樓、高雄現代化綜合體育館、華園V-PARK企業園區大樓、宏達電新店研發大樓、廣達電子(林口)、聯發科技總部(竹科)、南港軟體園區、康寧玻璃、中科標準廠房、福容大飯店、寒舍艾美、W HOTEL、燈波大飯店、文華東方酒店、美麗華購物中心、南瑛台灣購物中心、新光三越百貨、高雄夢時代、板橋大遠百、台北市府轉運站、新莊副都心中央合署辦公大樓、台中市政府、錢櫃KTV、好樂迪KTV、威秀影城、美麗華影城。



環球石膏板性能

Universal Gypsum Board



台灣製造·無毒可靠

主要原料係採用石膏，石膏是一種對環境、人體無害的物質，生產過程中不添加石棉、甲醛及揮發性有機物等有毒物質，是符合綠建材規範之防火建材。

- 提供住家安全—防火、耐震
- 創造優質空間—隔熱、隔音

<p>防火性</p>	<p>高品質石膏芯材，防火性能優異，依其厚度及組合的不同，可達所需防火時效。通過內政部認證，確保生命財產安全。</p>	<p>施工性</p>	<p>施工容易、迅速，使用簡單工具即可裁切及安裝板材。可做圓弧造型。石膏板表面可油漆、貼壁紙，完成面極為美觀。</p>
<p>耐震性</p>	<p>材料本身屬輕隔間材，可經由組合技術達到耐震解壓功能，降低地震對生命財產之危害，適合多地震的台灣使用。</p>	<p>經濟性</p>	<p>由於材料價位合理，施工容易且迅速，所以石膏板牆的性價比（性能/價格，即C/P值）最高。</p>
<p>隔熱性</p>	<p>石膏板的熱傳導率低，隔熱性極佳，可節省冷暖氣空調費用，寶貴能源亦得以節省。</p>	<p>穩定性</p>	<p>石膏板的材質極為穩定，不易因溫濕度影響而伸縮或彎曲變形。接縫處以專用膠泥接合後也不易龜裂。</p>
<p>隔音性</p>	<p>石膏板良好的隔音性，依其厚度及組合之不同，可達到各種隔音等級，廣泛使用於需良好隔音的建築物內。</p>	<p>環保性</p>	<p>石膏板的製程無污染排放，施工所產生的廢棄物少且可百分之百回收再生利用。所以環球石膏板是最環保的防火建材。</p>

<p>綠建材認證</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 健康綠建材標章 ■ 再生綠建材標章 	<p>品質認證</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 正字標記 ■ ISO 品質管理系統認證 	<p>防火認證</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 通過 CNS、UL、BS 建築物構造耐火試驗 ■ 內政部建築新技術、新工法新設備及新材料審核認可
--	---	--

環球石膏板施工示意圖

Universal Gypsum Board

明架天花板構造	暗架天花板構造	隔間牆構造	
A. 輕鋼架	D. 環球石膏板彎曲造型	1. 上槽鐵	6. 以自攻螺釘固定環球石膏板
B. 吊筋	E. 表面貼壁紙或塗水油漆	2. 環球石膏板	7. 表面貼壁紙或塗水油漆
C. 環球石膏天花板	F. 環球石膏板	3. 立柱	8. 接縫之接合與修飾
	G. 螺桿吊筋	4. 吸音棉	9. 踢腳板
	H. 輕鋼架	5. 環球石膏板	10. 下槽鐵

