

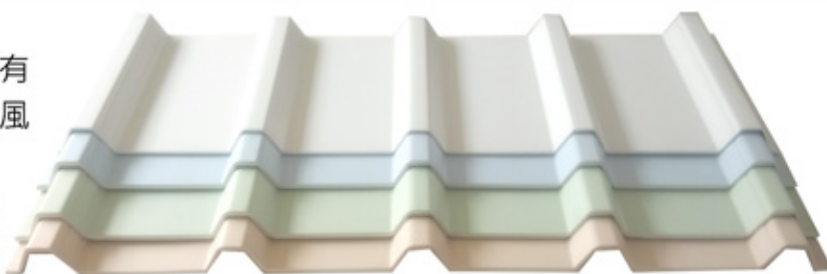
PROWANG®

符合環保訴求的綠色建材

環保浪板

環保浪板具有以下四大優點：

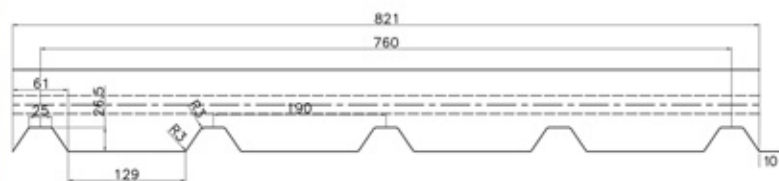
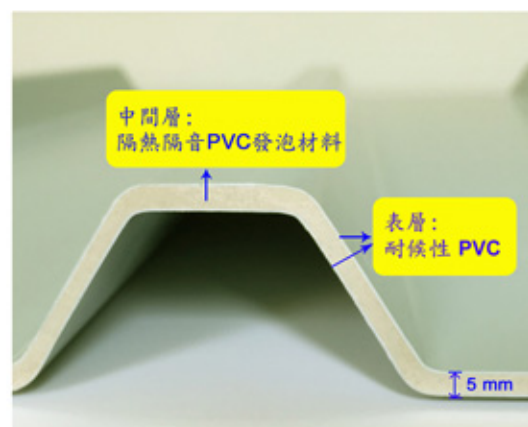
1. 中間層為獨立式閉孔性發泡，具有良好的隔熱效果，可降低室內電風扇與冷氣使用量，節省電費。
2. 具有良好的隔音性，下雨天不會因為雨滴聲音吵雜影響室內人員活動與休息，也可以降低工作環境的雨滴分貝量，減少其他屋頂隔音材質的使用。
3. 材質不含甲醛、可塑劑、石棉與TVOC揮發性有機物質，安裝後不會揮發出有毒物質在空氣中被人體吸入，客戶可以安心安裝與使用。
4. 可回收再製造其他產品的特性，以平衡人類與自然環境互依共存，為地球暖化盡一份心力。



環保浪板採用三層一次性加工完成，每層材料根據產品的特點設計：

表面層材料：耐候PVC樹脂配方，並添加抗氧化與抗UV原料，更確保產品的耐用性和耐化學腐蝕性能。

中間層材料：耐候PVC獨立閉孔發泡材料，提供良好隔熱保溫及隔音效果，減少能源損耗。



標準尺寸: 830mm寬 (安裝後有效寬度為 750mm)

庫存長度12米以上或是依照訂購量生產

標準厚度: 5mm

基本顏色: 銀白色

適用範圍：

屋頂加蓋、工業廠房、鋼構廠房、倉庫、農園藝溫室、隔熱通道、車棚、雨棚、海港、碼頭等建築面材料，尤其有腐蝕性的化工電鍍、陶瓷、醬油、化肥、漂染及製酸鹼等腐蝕性大的工廠使用，使用效果尤為顯著！



與其他屋面材料相比，具有以下眾多優點：

vs.彩鋼浪板、鍍鋅浪板相比：防水、防腐、絕緣、耐酸鹼、隔音與隔熱效果更好。

vs.石棉浪板相比：不含石棉，對人畜無害。不脆裂，重量輕。

vs.玻纖浪板相比：不會引起皮膚過敏，韌性好，不易脆裂，防焰。

vs.塑膠浪板相比：相同厚度下價格更具競爭性，中間層為發泡材質具有更好的隔熱與隔音

環保浪板性能特點:

1. 優異的抗腐蝕性
2. 優異的耐候性
3. 防焰性強
4. 保溫隔熱效果顯著
5. 隔音效果好
6. 卓越的抗負載性
7. 卓越的防水能力與良好的抗菌防黴功能
8. 抗衝擊、耐低溫性能好
9. 優異的絕緣性能
10. 綠色環保材質

安裝方式:

我們的設計與五角烤漆浪板一樣，可減少施工上的困擾。請依傳統烤漆浪板方式安裝，建議間隔 800mm 以下跨距放一支 C 型鋼或支撐鐵架，安裝與施工時，腳只能踩在 C 型鋼或支撐鐵架上，身體並綁上安全繩索以避免滑落發生意外。



相關檢測報告及耐化學表可從保旺塑膠網站
(www.prowang.com.tw) 的浪板內頁下載

保旺塑膠有限公司

63147 雲林縣大埤鄉豐田工業區豐田路55號

電話：05-5917188~9

傳真：05-5917187

網址：www.prowang.com.tw

E-mail：info@prowang.com.tw