

康格板 FORWOOD

簡介

創造力開發有限公司

Create Power Development Ltd.

桃園市國際路一段136號4樓

Tel: 03 – 375 2978

Aubrey.cpd@gmail.com



APR 2012

產品名稱 _ 康格板 Forwood Molded Pallet

康格板是模造之運輸倉儲用墊板，依環境保護理念，使用可回收木片及合成樹脂經高溫模壓連續成型的製品，有下列特點：

1. 資源回收合於環保要求 - 使用回收木料製成且舊品棄置可自然分解，合於國外法規**3R**需求。
2. 規格多元滿足儲運需求 - 規格一致多樣及耐重的結構設計，便於運搬作業及滿足載貨需求。
3. 經濟實惠，迎合世界潮流 - 價廉物美品質均一，無木製墊板加工缺點。



*3R: Reuse、Recycle、Reduce



製造流程

製造工程

MANUFACTURING PROCESS



* 在製造的程序控制中，自原料調和，配料劑量製成型條件等均經由精密的電子儀測座連續監控，以確保穩定的產品品質與高效率的產出。



產品開發

* 可以應用模造木製品技術，開發出各種不同形式的產品，以滿足市場上日新月異的需求。



一體式(C type)



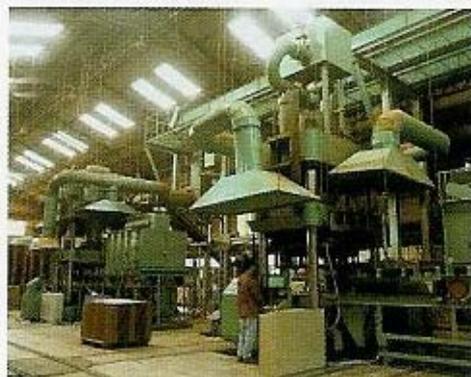
組合式(D type)



產品規格

主要產品規格：

型號 Models	等級 Grade	類別 Types	規格(cm) Dimensions			重量 Weight	標準載重 Capable Load	貨物容量 Containing	
			長(L)	寬(W)	高(H)			20ft	40ft
201	B C	C	110	110	12	18	1000	10	20
202	B C	D	120	100	13	15	1000	10	21



■ 工廠設備及加工作業情形



客製化產品

* 如顧客特別需求，我們可提供完整的技術諮詢服務並設計專用產品，包括：

包裝箱、捲線軸、圓筒蓋、分隔板等

物流資材供量產使用。



品質保證

試驗成果:

等級 Grade	耐壓強度 (kgf) Compression Load	耐水強度 (kgf) Water Resistance	耐化學強度 (kgf) Chemicals Resistance
B	4,100	3,024	3,800
C	2,345	2,266	1,960

* 數字來源: 轉載自台灣檢驗科技公司之公證測試報告



環保認證

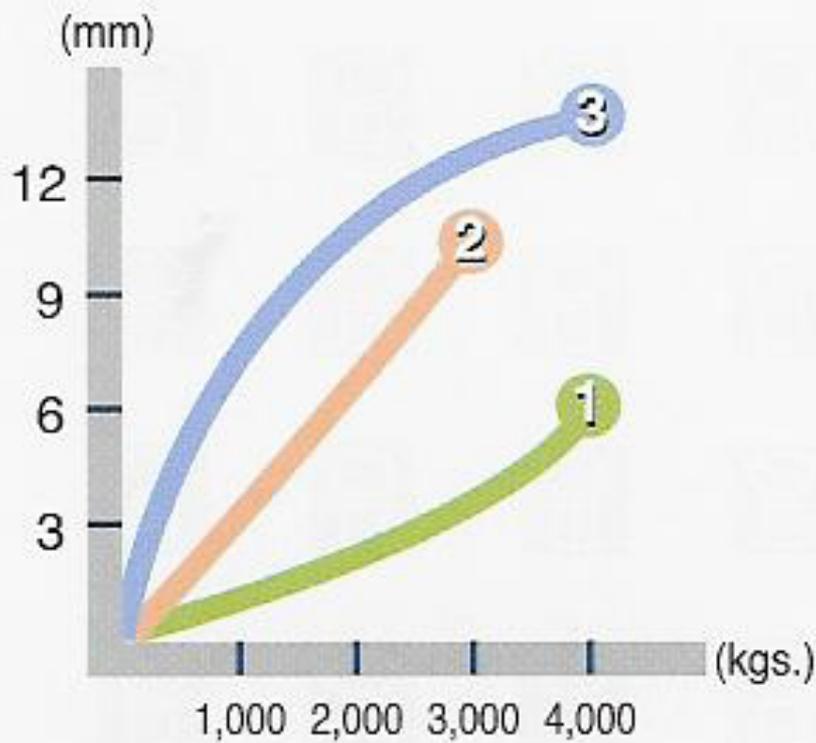
* 核准使用標章（環標字第88號）

核准免煙燻處理，澳洲政府檢疫署於1994年2月11日核准輸銷前免處理。人體健康無害，甲醛含量在0.2ppm以下。



耐用比較

彎曲變形 / Bending test



1. 康格板

Forwood pallet

2. 合板

Plywood

3. 木板

Meranti wood

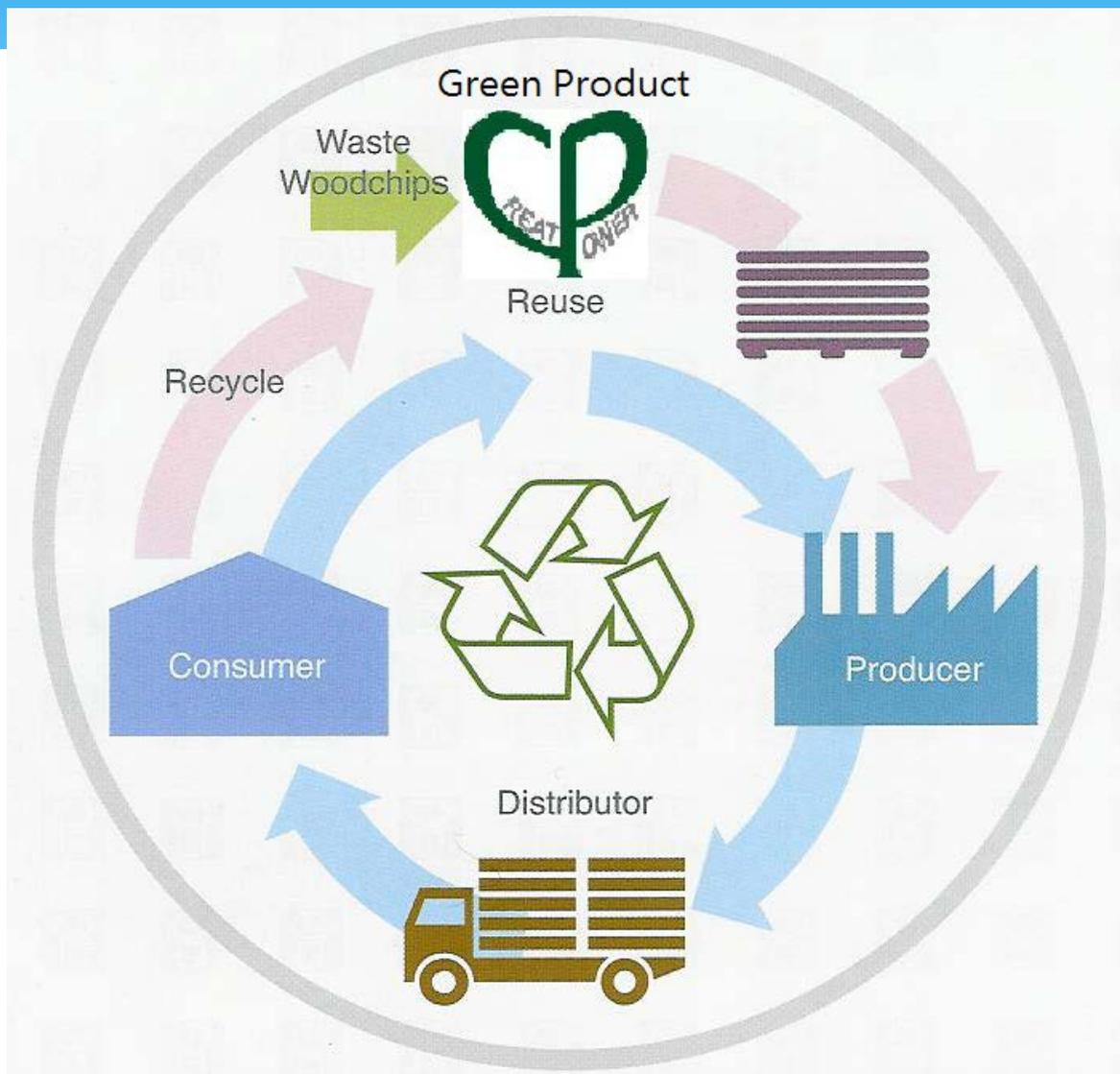
圖形數據整理自包裝試驗所測試資料

Figure listed test data from packing research Laboratory.



產品應用_回收再利用

使用再生木料—康格板



節省森林資源—永長青



THANK YOU FOR YOUR ATTENTION !!

