



SVEZA BIRCH PLYWOOD

產品與應用

台灣代理經銷SVEZA膠合/夾板

飛利堅有限公司

www.proplywood.com.tw

plywood@filiji.com

Youtube PlywoodFLJ

Facebook @BirchProductsTW

SVEZA 相關數據



每年 1461000
立方米的木板產量



100%
純樺木膠合板



超過 200
種尺寸與厚度



80
個採購國家



7
座工廠

SVEZA — 100% 樺木膠合板



非凡的耐久度



堅硬表面



獨特負重能力



能在 -40°C 至 +50°C (-40°F 至 +122°F) 的溫度範圍內保持性能



迷人的木材紋理



易於處理

SVEZA是樺木膠合板 生產領域的世界領導者

SVEZA集團是一家在樺木膠合板市場處於世界領先地位的俄羅斯公司，SVEZA產品已在全球超過80個國家贏得了忠實顧客。SVEZA產品可用於高層建築、奧運場館建設、長途拖車及高速列車的生產，以及環保家具和時尚室內設計。

SVEZA自1998年起於俄羅斯銷售產品，一路頻屆尖端技術與設備升級產線，目前SVEZA集團的年產量為140萬立方公尺。

SVEZA致力於善用森林資源，獲得了國際FSC™認證。

SVEZA DECK 350

SVEZA DECK 350 是一種特殊專利覆膜膠合板，專為模板而設計，具有便於使用的測量網格，間距分別為 25、50、100mm。有了這些格線，大幅縮減了施工時的量測標記、切割及放置鋼筋的時間，降低施工現場的人力成本。SVEZA DECK 350 邊緣以特殊丙烯酸塗料密封，具有極高的防水性。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 100% 樺木膠合板
- 02 易於切割標記
- 03 易於放置鋼筋
- 04 減少工作時間與人力成本
- 05 耐磨表面
- 06 邊緣防潮
- 07 便利包裝

技術規格

標準尺寸	長度 x 寬度 mm(英尺)	1220×2440×1220 (4×8×4) 1250×2500×1250 (4×8×4)
厚度 mm		18, 21
表面類型		光滑 (F/F)
薄膜密度 (g/m ²)		120
薄膜耐磨性 (泰伯磨耗測試)		翻轉達 350 次
甲醛排放等級		E1
密度 (kg/m ³)		640-700
含水率 %		5-14
邊緣密封		水性丙烯酸塗料

依 STO 52654419-006-2018 覆膜樺木膠合板技術規範生產

強度規格

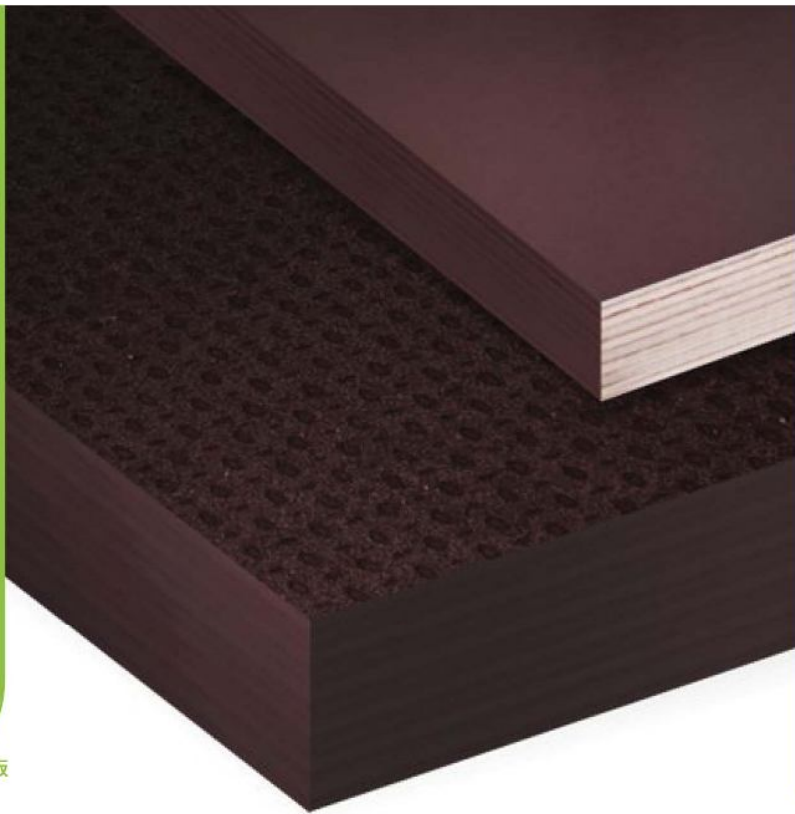
維度		數值
最小靜態彎曲強度 (MPa)	表層薄板順向測試	60
	表層薄板橫向測試	30
靜態彎曲時的最小彈性模量 (MPa)	順向測試	5000
	橫向測試	3000

* 以網格配置的膠合板生產過程擁有專利 (於俄羅斯聯邦註冊) 國家新型註冊 20.01.15、專利 #150519) 。

SVEZA REGULAR FILM-FACED

SVEZA REGULAR FILM-FACED 是一種高品質膠合板，製程以樹脂處理過的紙覆蓋，這在生產過程形成了保護膜。表面防水、防磨、以及具有對化學物質、真菌和黴菌的抗性。薄膜膠合板對混凝土來說耐久度高，因此廣泛用於模板面板。本身帶光滑或網格表面。邊緣以水分散性的丙烯酸塗料密封。廣泛用於建築業與車輛生產。易於安裝使用。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 高耐磨性
- 02 具備對大多腐蝕性環境的抗性，包括化學品。
- 03 防滑動的最大保護（線網表面薄膜）
- 04 更佳的耐水性
- 05 -40 至 +50 °C 的耐溫度變化
- 06 可選擇多種厚度與尺寸

技術規格

標準尺寸、長度 x 寬度、釐米（英尺）

1220×2440×1220 (4×8×4)
1250×2500×1250 (4×8×4)
1500/1525×2440/2500 (5×8)
2440/2500×1500/1525(8×5)
1500/1525×3000/3050 (5×10)

厚度、釐米	6-40
表面類型	平滑（F/F）、平滑/線網（F/W）
薄膜密度、克/平方米	120,220
甲醛排放等級	E1
抗水性	更佳
密度、公斤/立方米	640-700
含水率、%	5-14
邊緣密封	特別的防水丙烯酸塗料

以 STO 002551770022014 覆膜樺木膠合板生產。*

強度規格

維度		厚度、釐米	價值
終極靜曲強度、最小 MPa	順紋表層薄板	9-40	60
	逆紋表層薄板		30
順紋終極抗拉強度、最小 MPa		6-8	30
靜曲彈性模數、最小 MPa	順紋	9-40	6000
	逆紋		3000

SVEZA OIL

SVEZA OIL 是一種用於混凝土工程的樺木膠合板，以石油回收技術製成，可重複使用 2-5 次。SVEZA OIL 的邊緣以丙烯酸塗料密封防水，表面已上油完成，可直接使用，適合用於低樓層建築。

上油過程皆在工廠內進行，以確保產品上油均勻。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 能上油的表面
- 02 2-5 個塗層循環
- 03 混凝土作業的多用途基礎
- 04 丙烯酸塗料邊緣防潮
- 05 石油循環利用技術
- 06 高強度特性

技術規格

標準尺寸	長度 x 寬度 mm	1500×750 2500×1250 2240×1220
厚度 mm		15, 18, 21
表層薄板等級		CP/CP
表面類型		未砂磨
石油類型		蒸餾油
膠水類型		室外 (WBP)
甲醛排放等級		E1
密度 (kg/m³)		>450
含水率 %		5-12
邊緣密封	丙烯酸塗料	* 如果面板在現場切割或鑽孔，必須使用合適的塗漆保護邊緣和孔。

依 STO 52654419-012-2018 SVEZA OIL 硬木膠合板技術規範生產

強度規格

維度	數值
最小靜態彎曲強度 (MPa)	表層薄板順向測試 60
	表層薄板橫向測試 30
靜態彎曲時的最小彈性模量 (MPa)	順向測試 6000
	橫向測試 3000

* 產品的使用壽命取決於處理、清潔與保存的方式

** 產品可能以再加工的油製成

SVEZA REGULAR INTERIOR

SVEZA REGULAR INTERIOR 是一種高品質建材，具有極佳的耐用度及美觀表面。INTERIOR 容易使用，能夠完美與飾面材料搭配。雖本身具防水功能，但不建議用於室外，是室內裝潢、家具零件及玩具製造的理想選擇。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 堅硬表面
- 02 好看的表面
- 03 非凡的耐久度與耐磨性
- 04 可選擇多種厚度與尺寸

技術規格

標準尺寸 長度 x 寬度 mm(英尺)	1525×1525 (5×5) 2440/2500×1500/1525(8×5)
厚度 mm	3-25
表層薄板等級	I (B,S), II (BB), III (CP), IV (C)
表面類型	雙面砂磨 (S2S) 、單面砂磨 (S1S) 、未砂磨 (NS)
甲醛排放等級	E1
抗水性	正常
密度 (kg/m³)	640-700
含水率 %	5-14
邊緣密封	-

依 STO 52654419-001-2018 一般用途樺木膠合板技術規範生產

強度規格

維度		厚度 (mm)	數值
最小靜態彎曲強度 (MPa)	表層薄板順向測試	9-25	45
	表層薄板橫向測試		30
最小縱紋抗剪強度 (MPa)		3-8	30
靜態彎曲時的最小彈性模量 (MPa)	順向測試	9-25	5000
	橫向測試		3000

SVEZA REGULAR EXTERIOR

SVEZA REGULAR EXTERIOR 是一種高品質、由 100% 純樺木製成的膠合板，具有高耐久度及防潮性。EXTERIOR 能夠在高濕度環境下維持其性能，不會變形或腐爛，可同時使用於室內外飾面處理。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 更佳的防水性
- 02 非凡的耐久度與耐磨性
- 03 堅硬表面
- 04 -40 至 +50 °C 的耐溫度變化
- 05 可選擇多種厚度與尺寸

技術規格

標準尺寸 長度 x 寬度 mm(英尺)

1525×1525 (5×5)
1220×2440×1220 (4×8×4)
1500/1525×2440/2500 (5×8)
2440/2500×1500/1525(8×5)
1500/1525×3000/3050 (5×10)

厚度 mm	4-40
表層薄板等級	I (B,S), II (BB), III (CP), IV (C)
表面類型	雙面砂磨 (S2S)、單面砂磨 (S1S)、未砂磨 (NS)
甲醛排放等級	E1
抗水性	更佳
密度 (kg/m³)	640-700
含水率 %	5-14
邊緣密封	-

依 STO 52654419-001-2018 一般用途樺木膠合板技術規範生產

強度規格

維度		厚度 (mm)	數值
最小靜態彎曲強度 (MPa)	表層薄板順向測試	9-40	60
	表層薄板橫向測試		30
最小縱紋抗剪強度 (MPa)		3-8	30
靜態彎曲時的最小彈性模量 (MPa)	順向測試	9-40	6000
	橫向測試		3000

SVEZA TOY

SVEZA TOY 由 100% 純樺木製成，確保玩具及兒童家具的安全性。SVEZA TOY 符合國際安全標準，還能提升玩具及兒童家具視覺上的美觀及大自然感。高級 SVEZA TOY 薄板容易加工，適合用來打磨及上漆。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw

主要優勢

- 01 100% 樺木薄板
- 02 高等級宜人的天然木材紋理
- 03 高厚度偏差
- 04 安全材料 (CARB ULEF*)
- 05 表層薄板 ≥ 0.7 mm，適合砂磨與塗層

技術規格

標準尺寸 長度 x 寬度 mm(英尺)	1525×1525 (5×5) 1220×1525 (4×5)/1220×1525 (4×5) 1525×1250 (5×4)/1525×1250 (5×4)
厚度 mm	3-30 (可按客戶要求提供特殊厚度)
表層薄板等級	T B/B、T B/BB、T BB/BB、T B/CP、T BB/CP、T CP/CP
甲醛排放等級	E1, CARB ULTF
膠水類型	室內用輕型膠水 (INT)
密度 (kg/m ³)	640-700
含水率 %	≤ 10

依 STO 526544190052018 樺木膠合板 SVEZA TOY 技術規範生產

強度規格

維度		厚度 (mm)	數值
最小靜態彎曲強度 (MPa)	表層薄板順向測試	9-30	45
	表層薄板橫向測試		30
最小縱紋抗剪強度 (MPa)		3-8	30
靜態彎曲時的最小彈性模量 (MPa)	順向測試	9-30	5000
	橫向測試		3000

* CARB ATCM § 93120.3 (d) (ULEF) 指令，用於 FK 等級的 SVEZA 薄板

** 關於 STO 52624419-005-2018

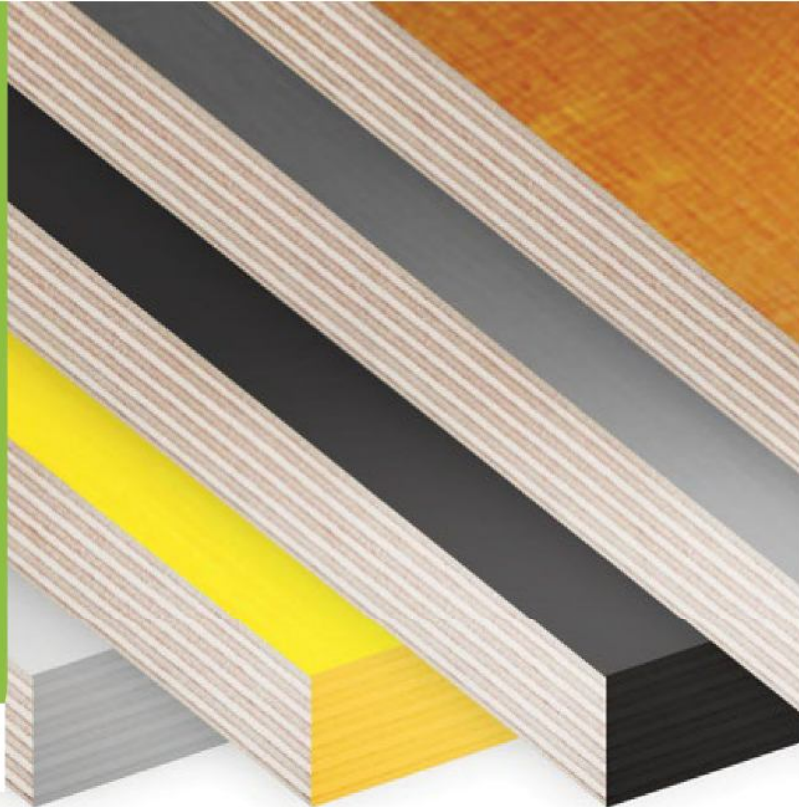
SVEZA COLOR

我們也生產彩色覆膜樺木膠合板，共有五種顏色可供選擇：

SVEZA 淺灰、SVEZA 石灰、SVEZA 黃、SVEZA 淺棕、SVEZA 黑。

適合用於室內外工程，有兩種表面材質：雙面皆光滑面，或選擇一面光滑一面粗糙

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 100% 樺木膠合板
- 02 更高的UV穩定性
- 03 更高的耐磨性
- 04 WBP 膠水
- 05 防滑性能 (W/F)

技術規格

標準尺寸 長度 x 寬度 mm(英尺)	1220×2440/1250×2500 (4×8) 1500×3000/1525×3050 (5×10)
厚度 mm	6-21 (可按客戶要求提供厚度高達 40 mm)
表面類型	光滑/光滑 (F/F)、光滑/線網 (F/W)
表面顏色 (薄膜密度)	淺灰色 (220 g/m ³) 石灰色 (174 g/m ³) 黃色 (167 g/m ³) 淺棕色 (117 g/m ³) 黑色 (125 g/m ³)
甲醛排放等級	E1
膠水類型	室外 (WBP)
密度 (kg/m ³)	640-700
含水率 %	≤14
邊緣密封	可依需求塗漆

依 STO 52654419-006-2018 覆膜樺木膠合板技術規範生產

強度規格

維度	厚度 (mm)	數值
最小靜態彎曲強度 (MPa)	表層薄板順向測試	60
	表層薄板橫向測試	30
最小縱紋抗剪強度 (MPa)	6-8	30
靜態彎曲時的最小彈性模量 (MPa)	順向測試	6000
	橫向測試	3000

SVEZA PAINT

SVEZA PAINT 是一種專為上漆而設計的 100% 純樺木膠合板。我們提供了兩種顏色的 SVEZA PAINT：淺棕色及灰色。SVEZA PAINT KRAFT 可用於室內及室外，包括內外牆裝飾、門面、家具、車身、運動器材等。SVEZA PAINT KRAFT 能夠讓您製作出光滑、耐用且不會造成斷裂的蓋板。灰色的 SVEZA PAINT 更是適合作為各色油漆的底色。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 100% 樺木膠合板
- 02 工作時間縮短 70%*
- 03 底漆材料消耗最少
- 04 光滑修飾
- 05 耐久且無裂痕
- 06 耐風雨 (SVEZA Paint 灰色)**

技術規格

標準尺寸 長度 x 寬度 mm(英尺)	1220×2440/1250×2500 (4×8) 1500×3000/1525×3050 (5×10)
厚度 mm	6-21 (可按客戶要求提供厚度高達 40 mm)
表面類型	光滑/光滑 (F/F)
表面顏色 (薄膜密度)	灰色 (SVEZA PAINT GREY - 205 g/m ²) 淺棕 (SVEZA PAINT KRAFT - 214 g/m ²)
甲醛排放等級	E1
膠水類型	室外 (WBP)
密度 (kg/m ³)	640-700
含水率 %	5-14
邊緣密封	可依客戶需求上膠

依 STO 52654419-006-2018 覆膜樺木膠合板技術規範生產

強度規格

維度		厚度 (mm)	數值
最小靜態彎曲強度 (MPa)	表層薄板順向測試	9-21	60
	表層薄板橫向測試		30
最小縱紋抗剪強度 (MPa)		6-8	30
靜態彎曲時的最小彈性模量 (MPa)	順向測試	9-21	6000
	橫向測試		3000

* 無需相當於 70% 上漆時間的前期準備工作，此一特性已在 2017 年莫斯科遊樂場製造商實驗時證實

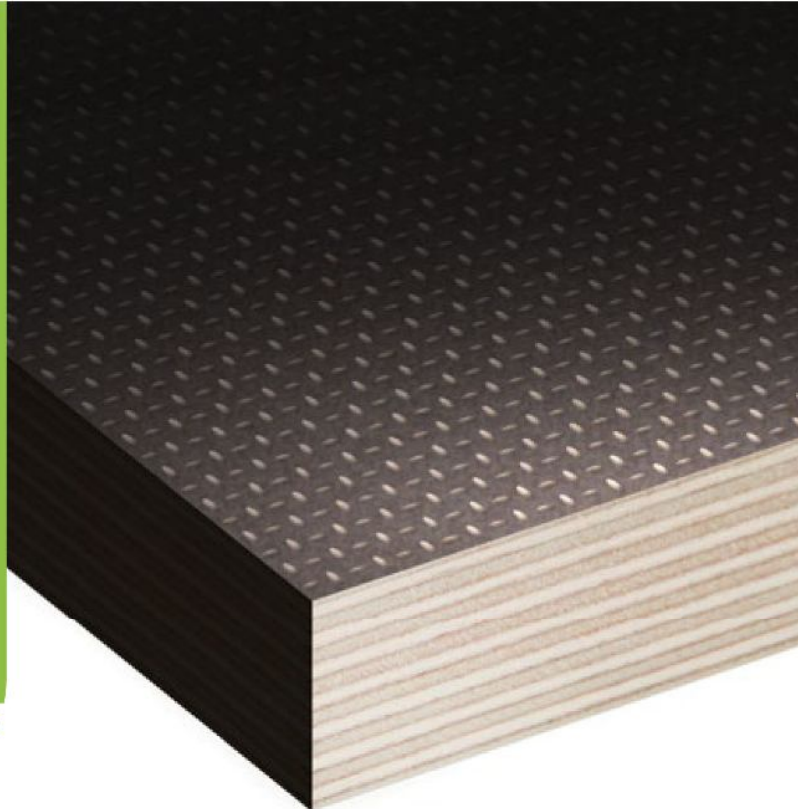
** 抗 UV

SVEZA TITAN

SVEZA TITAN 是一種高品質、100% 的純樺木膠合板，含有特殊磨料塗層，可提供人身安全、貨物置放、貨卡車廂底板的耐用度。SVEZA TITAN 表面塗有含剛玉粒子的獨特薄膜，具備卓越的防滑功能和耐磨性。

SVEZA TITAN 具有高強度的耐用性，能夠承受滾輪的摩擦。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 100% 樺木膠合板
- 02 高耐磨性
- 03 最高滑動抗性 (R13)
- 04 邊緣防潮保護
- 05 WBP 膠水

技術規格

標準尺寸	長度 x 寬度	mm(英尺)	2440×1220×2440/2500×1250×2500 (8×4×8) 1500×3000/1525×3050 (5×10)
厚度	mm	6-30 (可按客戶要求提供高達 40 mm)	
表面類型		線網/光滑 (W/F)	
耐磨性 (根據 EN 438-2:2016 泰伯測試)		翻轉超過 2600 次	
橫搖試驗 (根據 SFS 3939 橫搖試驗)		10000 次以上	
防滑性 (根據 DIN 51130 斜坡防滑測試)		R13	
表面顏色 (薄膜密度)		灰色 (125 g/m ³) 深棕色 (120 g/m ³)	
甲醛排放等級		E1	
膠水類型		室外 (WBP)	
密度 (kg/m ³)		640-700	
含水率 %		5-14	
邊緣密封		可依客戶需求上膠	

依 STO 52654419-006-2018 覆膜樺木膠合板技術規範生產

強度規格

維度		厚度 (mm)	數值
最小靜態彎曲強度 (MPa)	表層薄板順向測試	9-30	60
	表層薄板橫向測試		30
最小縱紋抗剪強度 (MPa)		3-8	30
靜態彎曲時的最小彈性模量 (MPa)	順向測試	9-30	6000
	橫向測試		3000

關於 STO 52624419-006-2018

SVEZA HEXA

SVEZA HEXA 為 100% 純樺木膠合板，
表面含有六角型的防滑層，適合用於小型
貨卡或是其他有防滑需求的地方。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 100% 樺木膠合板
- 02 高耐磨性 (根據 EN 438-2 : 2016 測試為 350-600 次翻轉)
- 03 高防滑性 (R10)
- 04 易於照護
- 05 顏色選擇

技術規格

標準尺寸 長度 x 寬度 mm(英尺)	1500×3000/1525×3050 (5×10)
厚度 mm	12-30 (可按客戶要求提供高達 40 mm)
表面類型	六角形/光滑 (H/F)
耐磨性 (根據 EN 438-2:2016 泰伯測試)	翻轉350-600 次
防滑性 (根據 DIN 51130 斜坡防滑測試)	R10
表面顏色 (薄膜密度)	深棕色 (220 g/m³) 黑色 (220 g/m³) 淺灰色 (220 g/m³) 石灰色 (174 g/m³)
甲醛排放等級	E1
膠水類型	室外 (WBP)
密度 (kg/m³)	640-700
含水率 %	5-14
依 STO 52654419-006-2018 附魔樺木膠合板技術規範生產	

強度規格

維度		厚度 (mm)	數值
最小靜態彎曲強度 (MPa)	表層薄板順向測試	12-30	60
	表層薄板橫向測試		30
靜態彎曲時的最小彈性模量 (MPa)	順向測試		6000
	橫向測試		3000

SVEZA PARQUET

SVEZA PARQUET 是一種實木複合地板，由 100% 純樺木製成，可滿足工程地板製造的關鍵要求。SVEZA 能大幅降低鑲木地板製造的生產成本，並帶來工程結構的穩定性。

SVEZA PARQUET PREMIUM 的內外層皆使用接近無瑕疵的樺木單板製成，因此具有優異的粘合強度（內部粘合強度測試結果： $\geq 1.75\text{MPa}$ ）。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 100% 樺木膠合板
- 02 厚度偏差 $\pm 0.2\text{ mm}$
- 03 含水率 5-9%
- 04 薄膜包裝
- 05 WBP 膠水
- 06 卓越的黏合強度 (SVEZA Parquet Premium)
- 07 用於內外層的穩固薄板 (SVEZA Parquet Premium)

技術規格

標準尺寸 長度 x 寬度 mm(英尺)	1220×2440/1250×2500 (4×8) 2440×1220/2500×1250(8×4) 1525×1525 (5×5)
厚度 mm	6-21
表層薄板等級	PST CP/CP、PST CP/C、PPR BB/BB、PPR BB/CP、PPR CP/CP
表面類型	砂磨/未砂磨 (S2S)
甲醛排放等級	E1
膠水類型	室外 (WBP)
密度 (kg/m^3)	640-700
含水率 %	5-9

依 STO 52654419-002-2018 樺木膠合板 SVEZA PARQUET 規範生產

強度規格

維度	厚度(mm)	數值	
SVEZA Parquet Premium 垂直抗拉強度測試 （內部黏合強度測試） 最小值 （MPa）	6-15	175	
SVEZA Parquet 標準 垂直抗拉強度測試 （內部黏合強度測試） 最小值 （MPa）		-	
剪切強度測試		1	
最小靜態彎曲強度 （MPa）	9-15	表層薄板順向測試	60
		表層薄板橫向測試	30
靜態彎曲時的最小彈性模量 （MPa）		順向測試	6000
橫向測試		3000	

SVEZA LASER

此為專為模具製造研發的 100% 純樺木
膠合板，可滿足模具製造的關鍵需求。

SVEZA LASER 標準兼容雷射，面板平
坦一致。

SVEZA LASER PREMIUM 內外皆使用
接近零瑕疵的單板製成，表色均勻，能滿
足對膠合板有高要求的模具製造商。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 100% 樺木膠合板
- 02 面板平坦一致
- 03 核心薄板的最小缺陷 (SVEZA Laser Premium)
- 04 高品質表層薄板 (SVEZA Laser Premium)
- 05 嚴格厚度偏差
- 06 兼容雷射

技術規格

標準尺寸 長度 x 寬度 mm(英尺)	1525×1525 (5×5) 1220×1525 (4×5)/1220×1525 (4×5) 1525×1250 (5×4)/1525×1250 (5×4)
厚度 mm	3-30 (可按客戶要求提供特殊厚度)
表層薄板等級	LST B/B、LST B/BB、LST BB/BB、LST BB/CP、LPR B/B、LPR B/BB、LPR BB/BB
甲醛排放等級	E1
膠水類型	室內用輕型膠水 (INT)
密度 (kg/m ³)	640-700
含水率 %	≤ 10

依 STO 52654419-003-2018 樺木膠合板 SVEZA LASER 技術規範生產

強度規格

維度		厚度 (mm)	數值
最小靜態彎曲強度 (MPa)	表層薄板順向測試	9-30	45
	表層薄板橫向測試		30
最小縱紋抗剪強度 (MPa)		3-8	30
靜態彎曲時的最小彈性模量 (MPa)	順向測試	9-30	5000
	橫向測試		3000

* 關於 STO 52624419-003-2018 ,

SVEZA DRAWER

SVEZA DRAWER 是由 100% 純樺木製成的膠合板，專為抽屜及其他涉及圓鋸切割、銑削及邊緣加工的家具零件而研發。對接強度的額外控制成了用於鳩尾連接的最佳選擇，並使用偏厚的薄板，作為最適合砂磨及上漆的表面。SVEZA DRAWER 同時也保有最天然の木紋外觀。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 100% 樺木薄板
- 02 橢圓形補片
- 03 黏合強度
- 04 表層薄板 ≥ 0.7 mm
- 05 厚度偏差 ± 0.3 mm
- 06 最佳面朝上、單向堆疊

技術規格

標準尺寸 長度 x 寬度 mm(英尺)	1525×1525 (5×5) 1220×1525 (4×5)/1220×1525 (4×5) 1525×1250 (5×4)/1525×1250 (5×4)
厚度 mm	3-25
表層薄板等級	DR B/B、DR B/BB、DR BB/BB、DR B/CP、DR BB/CP、DR CP/CP
甲醛排放等級	E1
膠水類型	室內用輕型膠水 (INT)
密度 (kg/m³)	640-700
含水率 %	≤ 10

依 STO 52654419-004-2018 SVEZA DRAWER 樺木膠合板技術規範生產

強度規格

維度		厚度 (mm)	數值
最小靜態彎曲強度 (MPa)	表層薄板順向測試	9-15	45
	表層薄板橫向測試		30
最小縱紋抗剪強度 (MPa)		5-8	30
靜態彎曲時的最小彈性模量 (MPa)	順向測試	9-15	5000
	橫向測試		3000

* 關於 STO 52624419-004-2018

SVEZA GAS

SVEZA GAS NO96 是專為 NO96 而設計，由 100% 純樺木製成，用於 NO96 L03 & L03+ 及 GTT 所設計的 Mark III 貨物密封系統，主要用於液化天然氣的運輸及儲藏。

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



主要優勢

- 01 經 GTT 認證的 100% 樺木膠合板
- 02 由 DNV、ABS、羅德、必維國際檢驗集團認證
- 03 在生產各階段加強的品質控管
- 04 卓越的強度特性
- 05 從 A4 格式至 1525x3050 mm 的任何尺寸
- 06 準時交貨

技術規格

標準尺寸 長度 x 寬度	從 A4 格式至 1525x3050 mm 的任何尺寸
厚度 mm	6,5 - 92
表層薄板等級	BB/BB、BB/WG和WG/WG

厚度特性 SVEZA GAS MARK III M3010 認證 (Mark III 系統)

維度	厚度 (mm)	數值
平均黏合層極限剪切強度 (MPa) (在原始狀態下進行 3 次熱震後)	6,5, 9, 12, 15, 21, 30	≥3,5
	24, 35, 92	≥2,5
平均黏合層極限剪切強度 (MPa) (經沸騰後)	6,5, 9, 12, 15, 21, 30, 24, 35, 92	≥1,4
靜態彎曲強度 (MPa)	順向及橫向	12, 18 ≥30
	順向	30 58
	橫向	30 50
平均極限抗拉強度 (MPa)	順向及橫向	6,5 40
	順向	9, 12, 15 60
	橫向	9, 12, 15 40

厚度特性 SVEZA GAS NO96 及 NO96 L03 & L03 M3502 (NO96) 及 M3513 (NO96 L03 & L03+ 認證)

維度	厚度 (mm)	數值
黏合層極限剪切強度 (MPa)	NO96	6,5-35 ≥1
	NO96 L03	35-42 ≥1
平均靜態彎曲強度 (MPa)	橫向	6,5-35 ≥50
		6,5-9 ≥80
		12 ≥75
		15 ≥70
	NO96 順向	21 ≥65
		24 ≥61
		30 ≥58
		35 ≥56
與連接面平行的抗壓強度 (MPa)	NO96 L03	35-42 ≥28

應用於 建築

模板工程

膠合板: SVEZA DECK 350、SVEZA OIL

尺寸: 4×8

厚度: 18、21

表面: F/F

垂直模板

膠合板: 覆膜

大小: 5×10

厚度: 18、21、24

表面: F/F

混凝土厚板生產

膠合板: 覆膜

尺寸: 4X8、5X10

厚度: 12、18、24

表面: F/F

鷹架

膠合板: Exterior、覆膜

尺寸: 4X8、5X10

厚度: 12、15、18

等級: CP/C

表面: F/W

工業地板

(樓梯、看台、橋樑)

膠合板: SVEZA TITAN

尺寸: 4X8、5X8、5X10

厚度: 6-40

表面: F/W

農場與農業建築

膠合板: SVEZA COLOR黃

尺寸: 5X10

厚度: 6-12

表面: F/F (牆板)

台灣代理經銷SVEZA膠合/夾板

飛利堅有限公司

plywood@filiji.com

www.proplywood.com.tw





應用於 運輸工具

拖車&半拖車

膠合板：覆膜、SVEZA TITAN

尺寸：4X8、5X10、5X8

厚度：24、27、30、35

表面：F/W (底板)

貨櫃車

膠合板：Exterior、覆膜、SVEZA TITAN

尺寸：4X8、5X10、5X8

厚度：9、12、15、18、21、24、27

等級：BB/BB、BB/CP、CP/CP (牆板、門)

表面：F/W (底板)、F/F (牆板、門)

小型貨卡

膠合板：Exterior、覆膜、

SVEZA COLOR 淺灰色、SVEZA HEXA

尺寸：4X8、5X10、5X8

厚度：4、5、6、9、12、15、18

等級：BB/BB、BB/CP、CP/CP (牆板、門)

表面：F/W (底板)、F/F (牆板)

公車

膠合板：Exterior、覆膜

尺寸：5X10、4X8

厚度：9、12、15、18

等級：CP/C (底板)

表面：F/F (牆板)、F/W (底板)

台灣代理經銷SVEZA膠合/夾板

飛利堅有限公司

plywood@filiji.com

www.proplywood.com.tw



應用於 包裝

膠合板: Exterior, Interior
尺寸: 5X5、4X8、5X10
厚度: 6-21
等級: CP/C、C/C

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



應用於 家具及裝潢

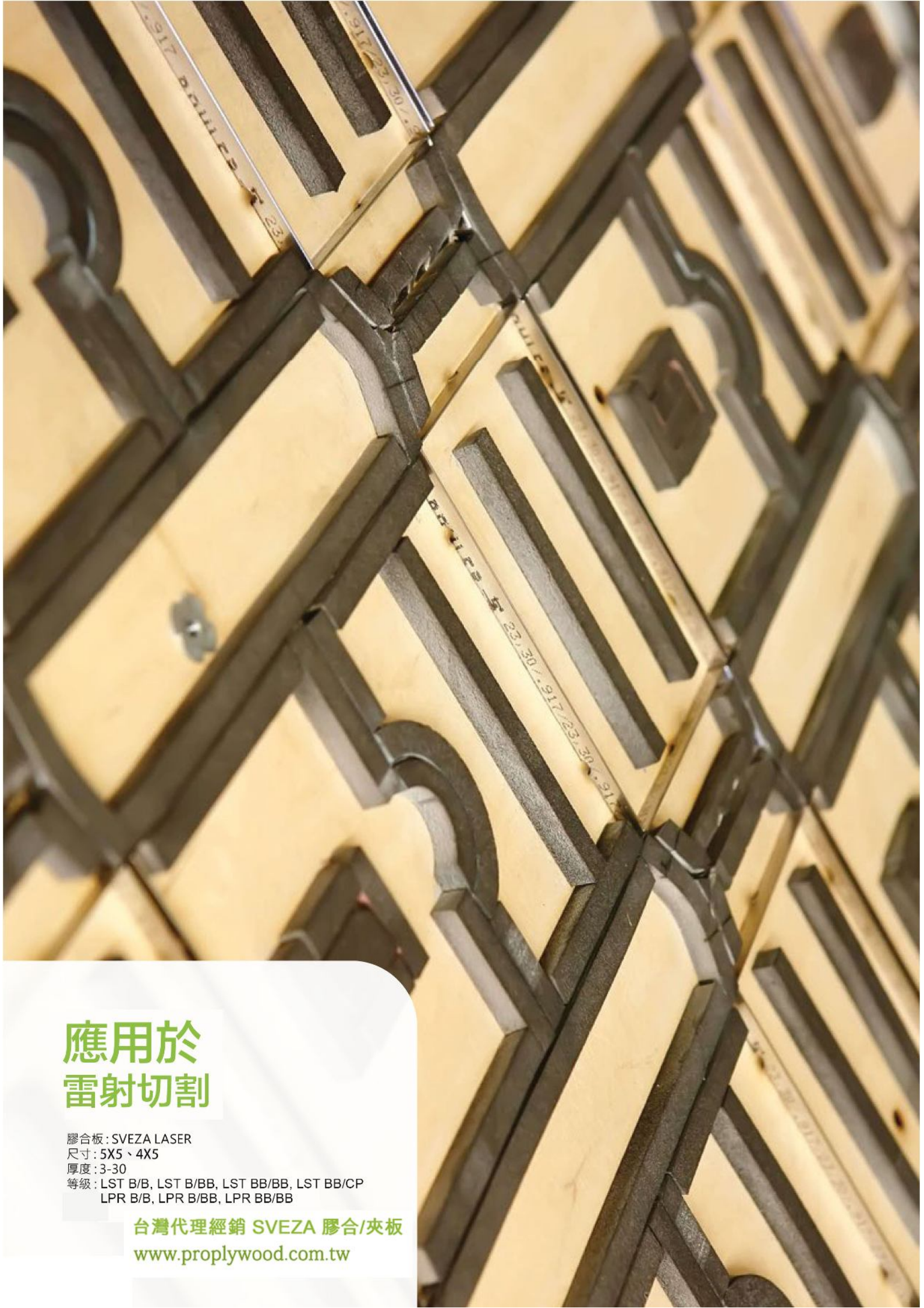
膠合板：Exterior, Interior, SVEZA TOY,
SVEZA DRAWER, SVEZA PAINT,
SVEZA COLOR

尺寸：5X5、4X8、8X4、5X10

厚度：3-30

等級：B/BB, S/BB, BB/BB, BB/CP, CP/C, C/C

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板
www.proplywood.com.tw



應用於 雷射切割

膠合板：SVEZA LASER

尺寸：5X5、4X5

厚度：3-30

等級：LST B/B, LST B/BB, LST BB/BB, LST BB/CP
LPR B/B, LPR B/BB, LPR BB/BB

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板

www.proplywood.com.tw



應用於 液化天然氣密封系

膠合板：SVEZA GAS

尺寸：A4 格式至 1525×3050 mm 的任何尺寸

厚度：SVEZA GAS NO96 (INL.NO96 L03/L03+)：
6、5、9、12、15、21、24、30、35、37、42

SVEZA GAS MARK III：9、12、15、18、24、35、92

等級：BB/BB、BB/WG 和 WG/WG

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板

www.proplywood.com.tw



應用於 複合式地板

膠合板：Exterior、SVEZA Parquet

尺寸：4X8、5X8

厚度：5、9、21

等級：PST CP/CP, PST CP/C

PPR BB/BB, PPR BB/CP,

PPR CP/CP

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板

www.proplywood.com.tw



應用於 玩具及兒童家具

膠合板：Interior、Exterior、覆膜
SVEZA TOY、SVEZA COLOR

尺寸：5X5、4X8

厚度：3、4、6、9、12、15、18

等級：T B/B、T B/BB、T BB/BB、T B/CP、
T BB/CP、T CP/CP

表面：F/F、F/W

台灣代理經銷 SVEZA 膠合/夾板

www.proplywood.com.tw

技術資訊

板材數及箱數

膠合板厚度 (mm)	外箱高度 (mm)	
	400	600
3	130	200
4	100	150
5	80	120
6	65	100
6,5	62	92
8	50	75
9	44	67
10	40	60
12	33	50
15	26	40
18	22	33
21	19	29
24	16	25
27	14	22
30	12	20
35	11	17
40	10	15

尺寸偏差

膠合板長 x 寬 (mm)	偏差值 (mm)
1220, 1250	±3,0
1500, 1525	±4,0
2440, 2500	±4,0
3000, 3050	±5,0

其他尺寸可透過特別訂單訂購。膠合板的長度沿外紋定義。

台灣代理經銷SVEZA膠合/夾板
飛利堅有限公司
plywood@filiji.com
www.proplywood.com.tw

偏差

標準厚度 (mm)	單板層數	砂磨膠合板		未砂磨膠合板	
		偏差值 (mm)	最大 偏差值	偏差值 (mm)	最大 偏差值
3	3	+0,3; -0,4		+0,4; -0,3	0,6
4	3	+0,3; -0,5		+0,8; -0,4	
5	4/5	+0,4; -0,5		+0,8; -0,4	
6	5	+0,4; -0,5		+0,9; -0,4	
6,5	5	+0,4; -0,5		+0,9; -0,4	1,0
8	6/7	+0,4; -0,5		+1,0; -0,5	
9	7	+0,4; -0,6	0,6	+1,0; -0,5	
10	7/8	+0,5; -0,6		+1,0; -0,5	
12	9	+0,5; -0,7		+1,1; -0,6	
15	11	+0,6; -0,8		+1,2; -0,7	
18	13	+0,7; -0,9		+1,3; -0,8	1,5
21	15	0,0; -1,1		+1,0; -1,1	
24	17	0,0; -1,5		+1,0; -1,5	
27	19	0,0; -1,8		+1,5; -1,8	
30	21	0,0; -2,0	1,0	+1,6; -2,0	2,0
35	25	0,0; -2,0		+1,6; -2,0	
40	28/29	+1,2; -1,2		+1,6; -2,0	

其他厚度、尺寸、層數與偏差的膠合板可經由特別訂單訂購。

運輸裝載能力

貨物尺寸 英尺 (mm)	貨櫃			卡車		軌道車 (138 M³)	
	箱 高 (mm)	箱 數	體 積 (m³)	箱 數	體 積 (m³)	箱 數	體 積 (m³)
5×5	400	40	36-37	32	30	62-82	58-75
4×8×4 (1250×2500×1250 mm)	400	29-30	36-37	24	30	60-74	75-92
Exterior	600	—	—	16	30	45	84
4×8×4 (1220×2440×1220 mm)	400	30-31	36-37	25	30	60-74	71-88
Exterior	600	—	—	16	30	45	80
4×8×4 (1250×2500×1250 mm)	400	28-29	35-36,5	23-24	29-30	60-74	75-92
覆膜板	600	—	—	16	30	45	84
4×8×4 (1220×2440×1220 mm)	400	29-30	35-36	24	29	60-74	71-88
覆膜板	600	—	—	16	29	45	80
5×8×5	400	25	38	20	30	48	70
	600	—	—	13	30	—	—
5×10	400	19	35	16	30	34	60
	600	—	—	11	30	—	—

實際裝載能力標準可能與基本標準不同，具體取決於與客戶商定的條款。



遍佈世界的 SVEZA

SVEZA PLYWOOD 在超過 80 個國家/地區深受歡迎



加拿大
川普大廈



英國
倫敦奧運場館



德國
施密茨貨運拖車和半拖車



美國
美高梅大廈



巴拿馬
巴拿馬運河現代化



美國
波士頓世貿中心



美國
哈曼音訊聲學
系統



智利
阿道夫·伊巴涅斯大學



美國
瓊蒂·克拉夫
特家具



瑞典
納福布工業包裝



俄羅斯
索契 2014 奧運
場館



俄羅斯
莫斯科商業中心



俄羅斯
ST Nizhegorodets 輕
型商用車



科威特
阿爾哈姆拉塔



阿曼
皇家歌劇院



意大利
利斯頓-喬達諾地板



意大利
貝洛蒂高速列車



中国
IKEA HAPE 玩具



韓國
大邦家具



南非
FIFA 2010 世界盃場館

