

駱駝牌
多用途建築黏合膠
CCA-001

產品介紹	
使用範圍	<ul style="list-style-type: none"> ● 木頭、合板、密集板、粒片板、硬質板、石膏板、水泥纖維板、混凝土、陶瓷、鋁質材料、軟鋼及白鐵（鍍鋅鐵）板。
產品描述	<p>本產品為新開發的一種高性能黏合膠，不含芳香族有機溶劑，具有非常低的氣味，可在室內和戶外使用。它設計的目的在於讓專業施工人員及家庭維修者皆可使用。它由高強度的合成橡膠、賦黏性樹脂及微量的碳氫溶劑所組成，可用在一般常見的建築材料上，例如：木頭、合板、密集板、粒片板、硬質板、石膏板、水泥纖維板、混凝土、陶瓷、鋁質材料、軟鋼及白鐵（鍍鋅鐵）板。</p>
特點	<ul style="list-style-type: none"> ● 獨特的操作性、高擬塑性與非垂流性，讓它可真正的易於使用在垂直面的牆壁及天花板。 ● 在冬天亦極易從包裝管中擠出的特性，使它在一年中所有的季節中皆可使用。 ● 因其高固成份，特別是高擬塑性（平滑的硬質面、不易下陷）的性質讓它具有可填縫的功能。 ● 曲撓及強韌兼具的特性可廣泛適用於家用及建築工程。 ● 其獨特的濃稠度設計使它易於手動擠出及塗佈。 ● 其似奶油狀的軟質黏稠度設計可使它能均勻地薄層塗佈。 ● 對大多數的木材基板、水泥材質、陶瓷及多數常見的金屬建築材料有廣泛的適用性。 ● 乾燥後可上漆。 ● 於黏貼材質上有助於分散壓力，因此可避免局部的應力導致接著失敗。
技術資料	
外觀	高平滑擬塑性的不垂流狀糊狀物
顏色	米黃或麥稈色
氣味	低氣味
黏度	200,000 – 240,000 cps RVT #7/ 5rpm / 25 °C
固體含量	66 – 70%
密度	1.1 – 1.3 g/cm ³
最大接著強度	七天之後，依溫度和塗布厚度而定
《香港空氣污染管制（揮發性有機化合物）規例》所定的受規密封劑類別	多用途建築黏合劑
揮發性有機化合物含量	< 70g/L
註：除非另有說明，本資料為送測試樣之檢測結果，僅作參考。	
產品應用	
施工環境溫度	無論是直接塗佈或用膠槍擠壓出，操作溫度都應保持在 5 – 70°C 之間。
表面清潔	欲黏貼之材面必需無灰塵、脫模劑、油污或油脂。金屬材質表面用砂紙或類似品粗磨之並以溶劑擦拭乾淨以提升接著力。

駱駝牌
多用途建築黏合膠
CCA-001

產品應用

施膠	<p>塗佈黏合膠時，先將管嘴切出直徑 5mm 的開口或任何適當的大小。之後利用膠槍將黏合膠推擠出在欲接著材質的一面，例如牆壁、地板及其他材質。</p> <p>為了達到最好的接著效果，貼合前可讓黏合膠內的溶劑揮發逸散 5 – 10 分鐘左右（依環境溫度而定），這樣可快速提升黏合強度，特別是無孔隙表面的材質（例如金屬）。</p> <p>放置其他材質例如牆板或地板於推擠出來的膠條上並用力加壓，此時黏合膠將可均勻散佈於兩材質之間。如有需要可加支撐或固定物以防止材質自牆上掉落下來。</p> <p>黏合膠結皮是溶劑快速揮發所造成的正常現象，隨著更多的溶劑揮發，其表面的結膜會越厚，但當觸碰到其他材質時，此膜將會被破壞。這表示黏合膠在黏貼的安裝過程中當施加壓力時將分散或散佈開來。</p>
塗佈面積	<p>塗佈面積取決於接著強度之需求及管嘴切開的大小。</p> <p>正常使用下，一條直徑 5mm 大小的膠條是適當的。一支 350 克的 Camel 多用途建築黏合膠可推擠出長度 15.2 m 的膠條，這足以使用在一塊標準的 1.2 米 X 2.4 米或 4 英尺 X 8 英尺的建築牆板或地板材上。這樣在每條間距為 0.3 米的情形下可推擠出四條膠條。</p> <p>如有需要，在地板材的安裝中可對黏合膠加以塗抹刮平，以得到一個平整的膠膜。由於它的平滑性及軟質黏稠性，相對來講它能易於刮平不會產生凹陷，因此在材質的安裝過程中將可避免產生裂縫及孔隙。</p>
黏貼保麗龍（聚苯乙烯）於其他材質上	<p>先將黏合膠塗抹於要黏貼的材質表面，隨即在黏合膠未乾前將保麗龍置放其上並用力施壓，此時黏合膠將散佈於兩材面之間。再來將保麗龍拿起約 10 – 15 分鐘使其乾燥，之後再將兩者黏貼在一起並平均加壓即可，這樣將可避免黏合膠的溶劑侵蝕保麗龍及造成接著失敗。</p> <p>為達到快速黏貼效果，擠出膠條的直徑應限制在 3mm 以下，並確認兩膠條間最小距離為 35mm。細小膠條及適當間距使溶劑易於揮發逸散及快速乾燥，並避免溶劑侵蝕保麗龍表面。</p> <p>黏貼前請先行以小樣測試，以確定相容性。</p>
其他限制	<p>如同大部份的黏合膠，油性黏合膠不應使用在大多數的塑膠材質上，例如聚乙烯 PE (polyethylene)、聚丙烯 PP (polypropylene)。能使用於 ABS 板或一些 PVC 材質，但必須先行測試附著力是否符合需求。</p> <p>本產品無法於水中使用。</p> <p>避免在連續高溫超過 70°C 的環境下使用。</p> <p>無法使用於 CCA (copper chrome arsenic preservative) 處理過的木材或任何含銅的材質。</p>

儲存方式

- 1、產品開封後應避免久置、勿將殘料剩於桶內、倒出桶外之材料切勿回收使用。
 - 2、須於通風陰涼之場所（25°C 以下）儲藏，置於卡板上或其他安全貯存空間並保持原出廠密封完整。
 - 3、避免直接光照、高溫及極端天氣；過於潮濕或曝露於紫外線照射下會縮短產品之保存時效。
 - 4、若於上述之條件下保存，本產品之保固時效（Shelf Life）為 18 個月，一般建議 6 個月內使用完畢。
- 注：若無依此建議儲存事項存放，可能導致產品品質或包裝之劣化，恕不負此狀況下的品質擔保責任

健康安全資訊請查閱 MSDS

備註：上述產品數據是基於實驗室測試獲得，有關資料僅作參考用途。

本說明書之內容或會因應品質改進作修改，恕不另行通知。

產品效果可能會受施工表面、施工方法和環境等因素影響。

固此除非由本公司發出書面保證，否則恕不對其效果負責。