

犀利牌快黏液體釘

第四版
發佈時間
15 / 05 / 12

產品描述：

犀利牌快黏液體釘是黏接力極強*的水性環保建築黏接膠，低氣味及可即時快速黏接建築木料及其他多孔滲透性物面。乾後為淺杏色。

- 高彈性 - 可承受冷縮熱脹及震動
- 高耐熱性 - 於太陽下不會失去黏合力
- 乾後可以上漆
- 任何溫度下均容易擠壓

VOC控制資訊

產品類別	黏合劑 - 建築應用
產品類型	多用途建築黏合劑
VOC 含量	25g/L
VOC 最高限值	70g/L
是否符合 VOC 最高限值	是

VOC含量乃按USEPA Reference Method 24及The South Coast Air Quality Management District Rule 1168 而測定。

使用方法：

- 確保所有表面是乾燥、潔淨，以及沒有塵埃、油脂、舊的密封膠碎屑和剝落的油漆。
- 以45°角剪掉紙管頂端，裝上膠嘴，切成內徑適宜的開口（內徑寬度約5mm）需配合打膠槍使用。

應用提示：

若黏合的其中一面為滲透性表面，效果會更快。
[濕黏法]

- 在平板面上施膠，要使用足夠長的膠條，至少要40cm長(將“之”字型膠條沿著托樑，立柱，板條施膠)。
- 盡快接合施膠表面(10分鐘內)，利用釘、螺絲或夾具來承重，並使黏接區域有足夠的接觸面。
- 膠體定位後再移除臨時固定物和夾具。

[乾黏法]

- 施膠在一個基面上，壓合，再拉開。
- 晾膠15分鐘至1小時。
- 乾燥時間會因溫度、施膠厚度及物料的滲透性而有所不同。高溫時，施薄膠於滲透性表面約需要15分鐘便能提供初步黏合力；於低溫施厚膠的話，可延至1小時。黏合劑乾固後2小時提供良好的黏接力。

包裝：

420克 / 支 [淺杏色]

用途：

快黏液體釘具較高的初始(即時)黏合力，有助減少黏合劑固化時需要的固定物，於滲透性表面最出色。可黏合多種建築物料，包括中纖板、刨花板、木材、石膏板、發泡膠、磚頭、混凝土、瓦片、陶瓷、金屬、塑膠**、橡膠、玻璃。若黏合的其中一個面為滲透性表面，效果更快。

快黏液體釘特別適用於以下用途：

- 不能施釘的地方
- 牆腳邊、橫樑、飛簷
- 牆身鑲嵌
- 黏合發泡膠至金屬表面

技術特性：

- 快速黏合 - 高初始黏合力能減少附着在垂直表面時的滑動
- 符合 AS 2329-1999要求
- 在鑲板間不滴流、不塌陷
- 能橋接及黏合具有不平表面的物料
- 容易清潔 - 可用濕布抹去過剩及溢出的液體
- 沒有溶劑熏煙 - 適用於大型室內工程

固化時間：

- 對於滲透性基底，黏接強度會於二十四小時後達致良好，於兩至三天內黏力會持續加強。
- 黏力強度時間取決於應用表面的性質及施工條件。於寒冷或潮濕的天氣黏合非滲透性物料，乾燥時間會大幅延長。

犀利牌快黏液體釘

第四版

發佈時間

15 / 05 / 12

技術參數	典型值	標準
外觀	平滑的淺杏色軟膏	
比重	約 1.44g/ml @ 25°C	
黏度	典型 7000 - 9000 泊	
垂流	典型 0mm	
剪切黏結強度(7天乾固)	>1500kPa (南洋杉木)	AS2329-1999E
剝離黏合力(7天乾固)	典型 40N/25mm	金屬絲網剝離南洋杉木, 改良 AS2329-1999F 方法
初期黏結強度(24小時後測試)	>200kPa	AS2329-1999D
耐熱性	抵禦高溫達 140°C	
抗蠕變性(恆重) ²	完全固化 ¹ 後, 於 80°C 下每 625 平方毫米可剪切承受 500g (7.8 kPa) 完全固化 ¹ 後, 於 25°C 下每 625 平方毫米可剪切承受 100kPa (相等於每 625 平方毫米可承受 6kg)	

應用限制：

- 不防水 - 用於戶外時, 請保護施膠點免受漏水影響
- 在寒冷或潮濕天氣用於非滲透性物料時, 乾燥時間會大幅延長
- ** 黏合塑膠前請預先測試
- 用於黏合木地板, 建議使用液體釘® 升級配方 (香港)

警告：

如果接觸皮膚, 用大量肥皂及清水沖洗。如果接觸眼部, 保持眼睛張開, 用大量清水沖洗15分鐘並遵醫囑。

運輸/儲存/危險物資訊：

儲存：避免冷藏
運輸：無禁止

¹ 於滲透性物料上施膠1毫米厚維持25°C以上固化7天

² 此資料只供參考