



321 系列 螺絲固定膠

一般性質

- 321 系列為含合成樹脂的接著劑，可使用於金屬表面上(如螺釘、螺帽的螺紋等)，且可用來防止這些金屬表面的銹蝕形成。
- 321 系列無腐蝕性，不會損壞含有多苯乙烯的物體或其他的塑膠物，它亦作為充填劑，以防止液體和氣體的洩漏。
- 一般螺絲鎖緊後，還是能被解開。使用 321 系列鎖緊後的螺絲，當要解開時，只須用大於原來鎖緊的百分之二十至三十的扭轉力即可解開。這種易於解開的特性也是 321 系列產品最大好處之一。

用途

- 各式家用電器上之螺絲(如:洗衣機、電冰箱、電視機、電風扇等)
- 汽車及船上使用之螺絲。
- 精密機器之螺絲(如照相機、時鐘、搖控飛機、其他精密玩具等)
- 建築器材、五金、工廠機器之螺絲。

物理特性

若有 VOC 規範要求限制者，請參考低 VOC 型系列，其可符合 GB33372-2020 揮發性有機化合物(VOC)規範。

● 一般型

型號	透明 321C 綠色 321G 紅色 321R
黏度 (@ 25 °C)	550~850 cps
固成分	31~35%
比重	0.8~0.9
耐溫	-20~+80 °C
稀釋劑	甲醇、醋酸乙稀、甲苯等
保存期限(@25°C)	6 個月(未開封)

● 低 VOC 型

型號	綠色 321G-LV
黏度 (@ 25 °C)	400~700 cps
固成分	35~37%
比重	0.95
耐溫	-40~+110 °C
稀釋劑	不建議使用
保存期限(@25°C)	6 個月(未開封)

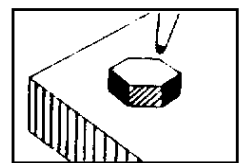
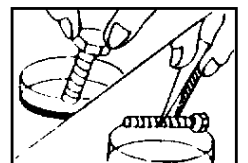
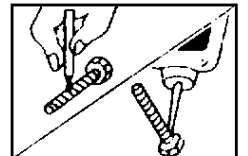
主要特性

- 硬化後，具彈性，可防震動及衝擊。
- 流動性佳，可填滿多數縫隙，而硬化後，即有效地防止洩漏。
- 可用來固定螺絲，可不用毀壞螺絲即可旋轉開。
- 可防止螺絲生銹及腐蝕。
- 不會腐蝕塑膠及油漆。
- 上膠不費時不費力，免除使用迫緊的缺點，且可提高機器成品及其零件之可靠性。
- 使用 321 系列上膠的螺絲，即使是螺紋較不合規格時，照樣可以旋緊鎖固，可減少不合規格的螺絲必須廢棄的成本。
- 不同尺寸的螺絲可能需要不同的迫緊，採用 321 系列，可取代迫緊，使工廠的存貨管制更容易。
- 321 系列具高度儲存之穩定性，長期儲存後仍然可使用。(而迫緊在長期儲存後會損壞生銹)
- 操作簡單，不需特殊工具或技術即可使用本產品。

使用方法

上膠前，請先使用三氯乙烷或其它適當的溶劑清洗螺絲，直至完全消除掉表面的水份、灰塵、油漬及其它雜質，再選擇下列任何一種方法使用：

1. 將產品分裝至尖嘴瓶裝容器，直接擠出滴在螺紋上。
2. 將產品倒在有大開口的容器裡，再將螺絲直接浸在 321 系列的液體裡。
3. 將產品直接滴在已鎖緊之螺絲頂部。



注意事項

- 避免在 12-24 小時內碰動使用 321 系列鎖緊之螺絲。
- 保存方法：以密閉性佳之容器儲存於常溫陰涼處。
- 稠度會隨接觸空氣時間拉長變高，屬正常現象，若無法即時用完，務必旋緊瓶蓋。

