

技術資料

低鹵型甲基壓克力接著劑

LiONBOND™ TTC-5015A/B

LiONBOND™ TTC5015A/B 是一款低鹵型雙組份的甲基壓克力接著劑，在室溫下通過靜態混合噴嘴進行混合時可以快速固化。非常適合困難接著塑料如 PP, PE 之接著，即使無表面處理也能顯示出極好的結構強度。特殊配方所形成的鍵結即使在較大的間隙中也顯示出色的耐久性，高剝離強度以及出色的耐溶劑和耐環境，可以抵抗燃料，潤滑劑，化學藥品和液體的腐蝕。

特性

- 低鹵型低氣味
- 可常溫快速固化
- 韌性強度佳
- 無發熱反應

產品物性



物性

外觀

TTC-5015A

乳白色

TTC-5015B

透明

黏度 at 25°C (cps)

5,000-15,000

配比, 體積

1

1

操作時間, 25°C

4-7 分

固持時間, 25°C

220 分

發熱溫度, °C

25°C

耐溫範圍, °C

-55°C~+120°C

介電強度

15~25 kV/mm

介電系數

2.5~4.1

最大填縫

5mm

TTC-5015 的典型應用

-輕型汽車零件 - 聚丙烯電池盒 - 手持電子設備 - 模型飛機 - 家具製造 - 水下感測器。

保存

本產品應存放於乾燥通風良好之處所，且溫度控制在 5-15 °C。於符合之存放條件下，本產品可保持六個月之正常品質。本產品使用後，若未用完，須將桶蓋重新蓋好。

注意事項

LiONBOND 系列產品於外觀包裝上之接觸通常絕對不會危害人體安全，如使用本產品時，發現本產品溢漏或沾附於於包裝容器外時，須確實避免產品接觸食物或裝乘食物之器具，同時，也須避免直接接觸皮膚，部份敏感體質，可能會產生過敏搔癢症狀，建議使用本產品時穿戴不透氣之橡膠或塑膠手套及防護眼罩，使用本產品後，請以肥皂及溫水清潔雙手，不建議使用各類溶劑作為清潔用途，洗淨後，以不織布材質之紙巾擦拭雙手使其乾燥，同時須保持工作場所之通風良好。

