

技術資料

描述

Threadlocker T90 是一種綠色超低黏度之厭氧硬化之壓克力螺絲固定膠，快速厭氧固化，其粘度非常低，因此滲入作用進入組裝組件中的空隙，並在緊密貼合的金屬部件上在沒有空氣的情況下進行厭氧固化。

應用

本產品具快速反應及高安定特性，可使用於含油膜之工作物表面，即使不活化金屬工作物如鋁、鎳及部份塑膠材質，亦可藉由本產品之塗佈，獲至良好及快速之固定效果。

使用注意事項

清潔欲接著材質表面，儘量使欲固定螺絲密和。

特性

當溫度保持在 150°C 時其強度仍有 50%

填縫性最低可至 0.1mm

耐潮性能及抗油特性良好

操作指示

確認接著之零件為乾燥及清潔

物性

樹脂.....	變性甲基丙烯酸脂
顏色.....	綠色
初步固持速度 (無促進劑)	<7 分
黏度	3-10 cps
填縫性.....	0.25mm
閃火點.....	>85°C
保存期限.....	12 月 @ 25°C
比重.....	1.06 g/cm ³
可使用溫度範圍:.....	-55°C to + 150°C

硬化後特性

完全硬化時間.....	6 hours
鬆脫扭矩....	22 N/mm ²
磨擦扭矩....	8 N/mm ²

保存

本產品之貯存應勿直接被陽光照射

保存期限: 12 月 @ 25°C. 確保已開罐之產品勿置於紫外線之照射

安全及衛生

本產品不含壓克力酸

刺激物: 本產品含甲基丙烯酸脂, 可能對眼睛及呼吸器官具有刺激性, 亦可能刺激皮膚, 如有皮膚刺激現象, 須立即施以大量清水衝洗