



# 技術資料

## 描述

Holdtite CA804 是一種濕氣硬化型之烷烴乙基壓克力酸脂膠，其特性為低黏度、低白化及低氣味，使用時可搭配促進劑 A455。

## 應用

本產品可使用於不可有白化現象之場合，如化妝盒、醫療汽材及各種電子產品之接著，本應用之硬化時間視其間隙大小約 20-60 秒。

## 使用注意事項

清潔欲接著材質表面，硬化速度視其濕度及間隙大小而有不同，濕度若低於 50%時，其硬化速度會減緩。雖然本產品之硬化速度約 2 分鐘即可有初步固持之強度，但欲達其最佳強度須於 24 小時之後。

## 操作指示

確認接著之零件為乾燥及清潔

## 表面處理劑

若干塑膠材質之接著可使用 A701 作表面處理以增加其接著效果

## ENSURE CA804

### 低白化低氣味瞬間膠

#### 物性

樹脂.....	烷烴乙基壓克力酸脂
顏色.....	透明
黏度 @60rpm .....	5-10 cps
閃火點.....	>85°C
比重.....	1.05 g/cm <sup>3</sup>
可使用溫度範圍:.....	-50°C to + 95°C

#### 固化物特性

##### 拉伸強度 ASTM D2095

**Grit blasted steel:..... 10-25 N/mm<sup>2</sup>**

**Elastomer “N”..... 5-15 N/mm<sup>2</sup>**

##### Shear Strength – Range ASTM D1002

**Grit blasted steel:..... 14-22 (18)**

**Elastomer “N”..... 5-15 (10)**

**ABS:..... 6-20 (14)**

**Pvc:..... 3-10 (6)**

**Nitrile:..... 5-15 (10)**

**Neoprene:..... 5-15 (10)**

硬化速度 (不加促進劑)	20-90 秒
(加促進劑)	< 30 秒

#### 保存

本產品之貯存應勿直接被陽光照射

保存期限: 12 月 @ 5°C. 確保已開罐之產品勿置於紫外線之照射

#### 安全及衛生

刺激物: 本產品含烷烴乙基壓克力酸脂，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

**CONSULT HSS 182**

The information contained herein is produced in good faith and is believed to be reliable but is for guidance only. Holdtite and its agents cannot assume liability or responsibility for results obtained in the use of its products by persons whose methods are outside or beyond our control. It is the users responsibility to determine the suitability of any of the products and methods of use or preparation prior to use mentioned in out literature and furthermore the users responsibility to observe and adopt such precautions as may be advisable for the protection of personnel and property in the handling and use of any of our products.