

產品資料表

SikaTack® DRIVE (60 min)

頂級汽車玻璃替換施工膠

產品技術資料 (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

化學成份	單組分聚胺脂
顏色 (CQP001-1)	黑色
固化速率	濕氣固化
密度 (未硬化前)	1.3 kg/l
不垂流特性	極佳
施作溫度	產品溫度 5 – 35 °C 環境溫度 5 – 35 °C
表乾時間 (CQP019-1)	15 分 ^A
開放時間 (CQP526-1)	10 分 ^A
固化速度 (CQP049-1)	參考圖表 1
蕭氏硬度A (CQP023-1 / ISO 48-4)	60
拉伸強度 (CQP036-1 / ISO 527)	7 MPa
斷裂時伸長率 (CQP036-1 / ISO 37)	300 %
耐裂口撕裂擴散性 (CQP045-1 / ISO 34)	10 N/mm
搭接剪力拉伸強度 (CQP046-1 / ISO 4587)	4 MPa
Minimum Drive Away Time (cars) according FMVSS 212 (CQP511-1)	含安全氣囊 60 分 ^{B/C}
絕緣電阻 (CQP079-2 / DIN IEC 60167)	低導電
最佳保質期 (CQP016-1)	12 個月 ^D

CQP = Corporate Quality Procedure

C) 5 °C / 80 % 相對濕度 – 40 °C / 20 % 相對濕度

A) 23 °C / 50 % 相對濕度

D) 儲存低於 25 °C

B) MDAT詳細內容，請洽 Sika

說明

SikaTack® DRIVE (60 min) 為頂級施工品質之汽車玻璃替換黏著膠，可提供60分鐘最低駛離時間(MDAT)。

SikaTack® DRIVE (60 min) 根據FMVSS 212 進行 95th 百分位假人測試。

產品優點

- 60 分鐘最短駛離時間，根據 FMVSS 212 / 第 95th 百分位假人
- 支援快速、可靠的 ADAS 校準
- 西卡的一體化模數技術與所有汽車製造商相容
- 相容黑色無底漆 (Black-Primerless) 和全黑 (All Black) 安裝過程
- 汽車OEM品質

應用範圍

SikaTack® DRIVE (60 min) 僅適用於有經驗的專業使用者。

本產品及相關施工資訊專為汽車玻璃更換而設計。對於其他施工，必須使用實際基材和條件進行測試，以確保附著力和材料相容性。

產品資料表

SikaTack® DRIVE (60 min)
版本 05.01 (02 - 2023), zh_TW
012002210033001300

固化速率

SikaTack® DRIVE (60 min) 藉由大氣水分反應固化。在低溫下，空氣中的含水量通常較低，固化反應進行較慢（見圖1）

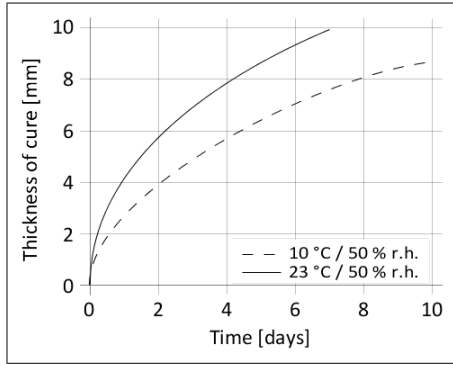


圖1: 固化速率 SikaTack® DRIVE (60 min)

化學抗性

SikaTack® DRIVE (60 min) 一般耐淡水、海水、稀酸和稀釋苛性鹼性溶液；暫時耐燃料、礦物油、植物和動物脂肪和油；不耐有機酸、乙醇、濃無機酸和苛性溶液或溶劑。

施工方法

表面整理

表面需乾淨、乾燥、無油汙油脂、灰塵與污染物。
表面黏結需根據西卡 Black-Primerless 或 All Black 安裝程式進行。更多施工資訊與前處理，可參考產品資料表。
無陶瓷塗層之玻璃需適當紫外線防護。

施作

建議使用電動或氣動膠槍施工 SikaTack® DRIVE (60 min)。須注意低溫下黏度會增加。為了方便施工，請於使用前置於室溫。為確保黏著層的厚度均勻，建議以三角形珠體型式塗覆黏著劑。（見圖1）

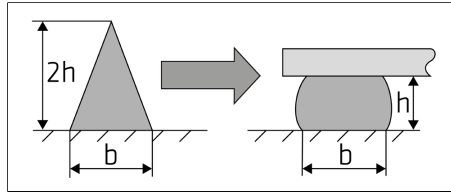


圖1: 建議珠體配置

在炎熱潮濕天氣時，開放時間會明顯縮短。須於開放時間內完成施工。若黏著劑已成型，切勿使用。

殘膠移除

未固化 SikaTack® DRIVE (60 min) 可使用 Sika®Remover-208 或其他適當溶劑自工具與設備去除。一旦固化，材料只能以機械方式去除。接觸手部與皮膚須立即使用 Sika®Cleaner-350H 清潔劑或適當工業洗手液與水清洗。請勿於皮膚上使用溶劑。

更多資訊

此資訊僅供一般指引。特別施工建議請洽西卡工業部。

可應需求提供以下副本：

- 安全資料表
- Black-Primerless 安裝過程表
- All Black 安裝過程表

包裝方式

硬管	300 ml
鋁箔軟包	400 ml 600 ml

產品基本資料

於本產品資料表中的所有技術數據資料，均係依據試驗室的測試結果。實際量測的數據也許會因環境情況的變化而有所不同。

健康與安全資訊

對於有關運輸、施作、儲存及化學品處理的資訊及建議，使用者應參照實際的安全資料表(SDS)，包含物理性、生態性、毒性及其他安全相關資訊。

免責聲明

以上所述之技術資料，特別是關於西卡產品施工與使用的建議，是完全按照西卡目前對此產品的知識與經驗，所有的西卡產品必須在正常的條件下經過適當的儲存、搬運與使用。就實務上而言，材料、基材與實際現場狀況的差異性相當大，以上所述之技術資料與其他書面的或提供的建議，都無法提供任何個案的施工保固或產品適用性，或任何法律上的責任。西卡產品的使用者必須遵守西卡產品的專利權。基本上，在符合西卡銷售條件及交貨規定下西卡可接受客戶的訂單。使用者應該隨時參考相關產品之最新產品資料表，有需要時可洽詢西卡提供相關資料。

產品資料表

SikaTack® DRIVE (60 min)
版本 05.01 (02 - 2023), zh_TW
012002210033001300

台灣西卡(股)公司 Sika Taiwan Ltd.
桃園市蘆竹區南崁路一段83號15F-1
TEL: 03-352-8622
FAX: 03-352-0470
電郵: sika@tw.sika.com
網站: twn.sika.com

