

產品資料表

SikaSeal®-173

瀝青與潮濕表面專用瀝青填縫黏著膠

說明

SikaSeal®-173 是瀝青質填縫黏著膠，使用纖維素纖維加固，提供極佳耐候性，可用於多種屋面施工。

使用範圍

產品用於密封下列區域：

- 屋頂板材
- 雨水槽
- 煙囪排水板
- 排水管
- 屋頂上的孔洞和裂縫
- 牆壁上的孔洞和裂縫

產品用於黏著下列材料：

- 鬆動的屋面氈

產品用於多種建材與基材如：

- 瀝青
- 金屬
- 木材

有關不適合的基材或基材的適用性的資訊，請參考基材品質部分。

該產品適用於室外施工。

更多資訊，請洽西卡技術服務。

特性/優點

- 對瀝青基材接著力極佳
- 對多種屋面材料接著力極佳
- 對潮濕表面接著力佳
- 纖維加固
- 抗紫外線能力極佳
- 耐候性極佳

產品資訊

化學成分	瀝青基底，以纖維素纖維加固
包裝	300 ml 硬管 請參考報價單之包裝型式
最佳保質期	自生產日起 12 個月
儲存條件	產品需儲存於 +5 °C 至 +25 °C 之乾燥環境，請參考包裝說明。 請參考最新安全資料表了解安全處理與儲存方式。
顏色	黑色
密度	1.3 kg/l (ISO 1183-1)
技術資料	
服務溫度	-20 °C 至 +70 °C

產品資料表

SikaSeal®-173

十一月 2023, 版本 01.01

020514050000000033

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。

生態，健康和 safety

有關於安全處置、化學產品的儲存及丟棄的資訊及建議，使用者應參照最新的安全資料表(SDS)，包含物理性、生態性、毒性及其他安全相關資訊。

施作說明

素地整理

基材測試不足導致黏著性不佳

注意：在進行完全施工前，須對特定專案基材進行附著力測試，並取得所有相關方達成一致意見。如需更詳細建議指示，請聯繫西卡技術服務部門。

基材必須堅固、清潔、乾燥，且不含任何污染物，如灰塵、油污、潤滑油、舊密封劑和附著不良的塗料，這些污染物可能影響密封劑的黏附性。

基材必須具有足夠的強度，以抵抗密封劑在位移過程中產生的應力。

經過測試或經驗，產品可以在各種建築基材上使用，無需使用底漆或活化劑。

1. 使用除污刷、研磨、噴砂打磨或其他適當的機械工具以去除脆弱基材材料等
2. 在施工密封劑之前，必須使用適當的設備徹底清除表面上的灰塵、鬆動物料和易粉碎物

施作

務必遵守安裝程序

務必遵守方法說明、施工手冊與工作指示中定義之施工程序，需根據實際現場狀況調整。

天然石材基材的吸水性

在天然石材如花崗岩、大理石或石灰岩基材上使用時，可能會出現由於增塑劑遷移而引起的染色。

在進行完整專案施工前，請進行初步試驗。如需進一步建議，請聯繫西卡技術服務。

密封施工

1. 剪開硬管頂端密封處或鋁箔軟包末端
2. 安裝噴嘴並切成所需珠體尺寸
3. 將產品置入膠槍
4. 將產品打入接縫內，避免空氣滲入，確保產品與接縫黏著處密合
5. 施工後盡快使用適當的工具，如抹刀，將密封劑牢固地按壓在接縫兩側，以確保黏附足夠和平滑的表面

黏著施工

1. 將產品施工於物件表面並將其壓按於欲黏著之基材
2. 如有需要，在初始固化時間內使用臨時膠帶和墊片來使組裝元件固定在一起，確保所需的黏著線厚度。

工具清潔

在使用後立即使用清潔劑如丙酮或松香水清潔所有工具和施工設備。硬化的材料只能以機械方法移除。

本地限制

請留意因當地特殊規定，本產品的效能可能因國家而異，請參考當地產品資料表詳細描述之適用範圍。

法律聲明

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。

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: tw.sika.com



產品資料表

SikaSeal®-173

十一月 2023, 版本 01.01

02051405000000033