

產品資料表

Sika® Stabilizer-2131 TBM

預填充、防火耐燃盾構TBM專用密封油脂

說明

Sika® Stabilizer-2131 TBM 是一具防火性的預填充盾尾油脂，適用於盾構TBM，能有效密封盾尾的刷子。

使用範圍

Sika® Stabilizer-2131 TBM 用於：
▪ 在盾構TBM啟動前，密封並保護位於盾尾的金屬刷

特性/優點

- 密封性能適用於所有現行的金屬刷系統
- 對金屬和混凝土表面具有非常好的附著力
- 易於使用軟管泵送
- 優化的稠度
- 抗沖刷性能
- 與環片灌漿不溶混

產品資訊

包裝	桶裝	20 kg / 65 kg / 260 kg	適用於壓板泵
	請參考最新報價單之包裝形式		
最佳保質期	自生產日起 12 個月		
儲存條件	產品需原裝密封保存於 +5 °C 至 +35 °C 乾燥環境。請參考包裝說明。 請參考安全資料表之安全處理與儲存資訊。		
特徵/顏色	淺灰色均勻糊狀		
密度	(1.59 ± 0.05) kg/L		(EN ISO 2811-1)
可溶性	不溶於水		
一致性	+20 °C 測試	195 ± 10	(ASTM D217)

技術資料

具體建議	松村密封測試	34 bar (通過)
	負載滯後值 (在10mm時)	5.0 N
	金屬表面滑動 (滴落時間)	> 90 min

產品資料表

Sika® Stabilizer-2131 TBM

七月 2024, 版本 02.01

02140407100000125

系統資訊

相容性

相容於Sika® 添加劑和其他 Sika® 產品。
更多資訊請聯繫西卡技術服務部門。

施作資訊

用量

填充三排刷系統的平均用量為盾構周長16.5kg/m。
用量取決於刷子的狀況。
更多資訊請洽西卡技術服務部。

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

施作

- **重要提示**** 避免將產品排放到環境中。在啟動TBM前，使用油泵將產品塗抹到金屬刷上。確保油泵盡可能靠近TBM。****注意****：在塗抹過程中保持油脂溫度高於+15°C。
- 使用單獨的彈性泵送軟管（最小直徑2"）進行初次填充。確保泵後或連結處沒有阻塞。****注意****：將扁平管安裝在軟管末端，以便於填充操作並確保刷子不會損壞。

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
Sika® Stabilizer-2131 TBM
七月 2024, 版本 02.01
02140407100000125

SikaStabilizer-2131TBM-zh-TW-(07-2024)-2-1.pdf