

產品資料表

SikaGrout® SC-T

預拌式噴佈砂漿

產品說明

SikaGrout® SC-T 為預拌式噴佈砂漿，使用於隧道或邊坡穩定噴漿用之預拌式袋裝砂漿，能有效提高噴漿效率，搭配 Sigunit®速凝劑可提供較傳統散裝材料更高的噴漿品質。

用途

- 適用於濕式及乾式噴漿機之噴佈用砂漿。主要用於：
- 隧道及採礦施工中的岩石穩定
- 岩石及邊坡穩定

特性 / 優點

- 濕式及乾式工法皆可用，可有效取代傳統散裝材料用量及成本
- 原廠進口高分子添加劑，收縮率低，漿體與底材不剝離、膨空
- 精選砂石級配、裹漿量足、質地均勻強度高。

產品資料

形式

顏色

灰色

外觀

粉狀

包裝

40 公斤/袋

儲存

儲存條件 / 保存期限

本產品需保存於乾燥處，保存期限 3 個月。

技術資料

性質

預拌式袋裝水泥砂

比重

1,600 kg/m³

用量

SikaGrout®-SCT 建議使用配比如下：

水 / SikaGrout® SCT	SikaGrout® SCT (kg / m ³)	水 (kg / m ³)	Sika 速凝劑 (kg / m ³)
20%	1700	340	24 ~ 40

機械 / 物理特性

抗壓強度

8 小時	24 小時	7 小時	28 天
>50kg / cm ²	>180kg / cm ²	>300kg / cm ²	>450kg / cm ²

數據基礎

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

材料攪拌時應使用口罩，不慎接觸眼部時，立即以清水大量沖洗。

法律注意事項

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。

台灣西卡股份有限公司
桃園縣蘆竹鄉 33849 富國路三段 1380 號
TEL: 03-352-8622
FAX: 03-352-0470
Mail:sika@tw.sika.com
http://twn.sika.com

Version given by
SIKA TAIWAN LTD.
No. 1380, Sec. 3, Fu-Kwo Rd., Luchu Hsiang,
33849 Taoyuan County, Taiwan, R.O.C.
TEL: +886-3352-8622
FAX: +886-3352-0470

Product Data Sheet
SikaGrout® SC-T
01.2009, VERSION 1.0
Document ID 02 02

Sika Taiwan Ltd. (2009.01)
(以上資料如有更新以最新英文版為依據)