



# 產品碳足跡標籤證書

## Certificate for the Use of Product Carbon-Footprint Label

證書編號：2002523001

Certificate No. 2002523001

茲據 台灣水泥股份有限公司

申請使用碳足跡標籤，經核相符，特予證明並摘錄證明事項如下：

*This is to certify the following product from Taiwan Cement Corporation complies with Carbon-Footprint Label requirements and is licensed to use the Carbon-Footprint Label.*

一. 產品名稱及型號：卜特蘭水泥 I 型 / 和平廠

*Product & Model Number*

*Type I Portland Cement / Hoping Plant*

二. 標籤使用者地址：臺北市中山區中山北路二段 113 號

*Holder's Address*

*No. 113, Sec. 2, Zhongshan N. Rd., Zhongshan Dist., Taipei City 104414, Taiwan (R.O.C.)*

台灣水泥股份有限公司和平分公司和平廠/花蓮縣秀林鄉和平村和平 263 號

三. 生產廠場或服務場所名稱及地址：台中港水泥發貨站/臺中市清水區海濱里北橫七路 2 號

*Name & Address of Manufacturer or Service Place*

安平港水泥發貨站/臺南市南區新港路 23 巷 6 號

高雄港水泥發貨站/高雄市前鎮區大華三路 12 號

*Taiwan Cement Corporation Hoping Branch, Hoping Plant/No. 263, Heping, Heping Vil., Xiulin Township, Hualien County 972005, Taiwan (R.O.C.)*

四. 產品碳足跡數據及計量單位：50 kg CO<sub>2</sub>e

*Product Carbon-Footprint Data & Measuring Unit*

五. 標示單位：卜特蘭水泥 I 型(袋裝 50kg)

*Proclaim Unit*

*one bag type I Portland cement (50kg)*

六. 生命週期各階段碳足跡比例：原料取得 *Raw Material Acquiring Phase*：7.15 %

*Proportion of Carbon-Footprint for Each Phase of LCA*

製造 *Manufacturing Phase*：92.71 %

配送銷售 *Transportation, Distribution & Sale Phase*：0.00 %

使用 *Use Phase*：0.00 %

廢棄/回收 *Final Disposal/Recycling Phase*：0.14 %

七. 計算碳足跡採用產品類別規則：20-018 卜特蘭水泥 第 1.0 版

*Product Category Rule*

*20-018 Portland cement (version 1.0)*

八. 有效期限：自中華民國一〇九年八月六日起

*Valid Date*

至中華民國一五年八月十八日止

*Effective Date*：08/06/2020

*Valid Until*：08/18/2026

行政院環境保護署署長

*Minister Chang, Tzi-Chin*

*Environmental Protection Administration, Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)*

張子敬

中華民國一〇九年八月十八日

*Date Issued*：08/18/2021



# 產品碳足跡標籤證書

## Certificate for the Use of Product Carbon-Footprint Label

證書編號：2102523001  
Certificate No. 2102523001

茲據 台灣水泥股份有限公司

申請使用碳足跡標籤，經核相符，特予證明並摘錄證明事項如下：

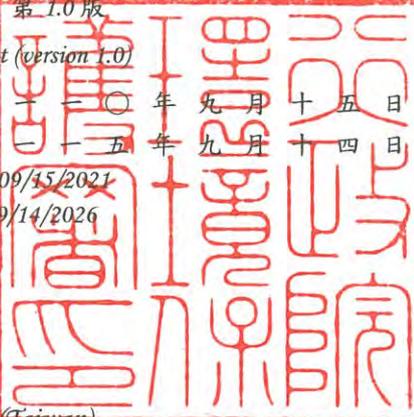
This is to certify the following product from Taiwan Cement Corporation complies with Carbon-Footprint Label requirements and is licensed to use the Carbon-Footprint Label.

- 一. 產品名稱及型號：卜特蘭水泥 I 型 / 蘇澳廠  
Product & Model Number Type I Portland Cement / Suao cement plant
- 二. 標籤使用者地址：臺北市中山區中山北路二段 113 號  
Holder's Address No. 113, Sec. 2, Zhongshan N. Rd., Zhongshan Dist., Taipei City 104414, Taiwan (R.O.C.)
- 三. 生產廠場或服務場所名稱及地址：台灣水泥股份有限公司蘇澳水泥廠/宜蘭縣蘇澳鎮永昌路 46 號  
Name & Address of Manufacturer or Service Place Taiwan Cement Corporation Suao cement plant/No. 46, Yongchang Rd., Su'ao Township, Yilan County 270001, Taiwan (R.O.C.)
- 四. 產品碳足跡數據及計量單位：45 kg CO<sub>2</sub>e  
Product Carbon-Footprint Data & Measuring Unit
- 五. 標示單位：卜特蘭水泥 I 型(袋裝 50kg)  
Proclaim Unit one bag type I Portland cement (50kg)
- 六. 生命週期各階段碳足跡比例：原料取得 Raw Material Acquiring Phase : 2.82 %  
製造 Manufacturing Phase : 97.02 %  
配送銷售 Transportation, Distribution & Sale Phase : 0.00 %  
使用 Use Phase : 0.00 %  
廢棄/回收 Final Disposal / Recycling Phase : 0.16 %  
Proportion of Carbon-Footprint for Each Phase of LCA
- 七. 計算碳足跡採用產品類別規則：20-018 卜特蘭水泥 第 1.0 版  
Product Category Rule 20-018 Portland cement (version 1.0)
- 八. 有效期限：自中華民國 一 一 〇 年 九 月 十 五 日 起  
至 中 華 民 國 一 五 年 九 月 十 四 日 止  
Valid Date Effective Date : 09/15/2021  
Valid Until : 09/14/2026

行政院環境保護署署長  
Minister Chang, Izi-Chin

Environmental Protection Administration, Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

張子敬



中 華 民 國 一 一 〇 年 九 月 十 四 日  
Date Issued : 09/14/2021