

試驗報告



報告編號：KV-21-09389-1

頁數：1 OF 1

報告日期：110年11月03日

工程名稱：臺南市安平水景公園周邊土地開發興建、營運及移轉計畫(BOT案)

業主：福爾摩沙酒店股份有限公司

監造單位：趙文紳建築師事務所

承包商：永青營造工程股份有限公司

委託單位：特欣國際股份有限公司

供料廠商：特欣國際股份有限公司

樣品名稱：特麗欣 隔熱砂漿 MT500

送驗人員：特欣國際股份有限公司(陳玟撰)

收件日期：110年10月21日

試驗日期：110年10月21日~110年11月03日

- 備註：
- 1.以上資料由顧客提供(收件及試驗日期除外)
 - 2.除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責
未經本公司事先書面同意，此報告不可部分複製
 - 3.下述報告內容標示#處由顧客提供

試驗結果：

試驗項目	試驗方法	試驗結果
熱傳導係數[W/(m·K)]	CNS 7332(2014)	0.12

註：1.依委託單位指定，試驗試片前處理 100 °C / 24 小時，取出置於乾燥箱冷卻至室溫再進行試驗。

2.熱傳導係數試驗條件：

試片類型：板狀試片。

試樣厚度：25.83 mm (量測值)。

養護條件：100 °C / 24 小時。

養護試片密度：578.36 kg/m³。

養護期間質量改變：0 g。

量測過程之質量變化：0 g。

量測過程之厚度變化：0 mm。

量測過程之體積變化：0 cm³。

量測過程之平均溫差：20 °C。

平均溫度：30.01 °C。

通過試片之熱流率密度：94.40 W/m²。

儀器類型：單試片水平型，熱面在試片下方。

試驗時環境溫度：(23 ± 2) °C，(50 ± 10) % R.H.。

前次熱流計查驗日期：2021年6月9日。

標準片：NIST 1450e (驗證日期 2020年4月28日)。

3.本試驗報告之試驗地點同實驗室地址。

4.本試驗報告取代 KV-21-09389，原試驗報告作廢，報告修改日期 110年11月10日，依委託單位要求，試驗結果依 CNS 2925 規定極限值之有效位數指示法修整為小數點下 2 位。

----- oOo -----

本報告若有提供規範值時，該規範要求值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準。

報告簽署人

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com.tw/terms-and-conditions> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com.tw/terms-and-conditions>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.

試驗報告



報告編號：KV-21-09650

頁數：1 OF 2

報告日期：110年11月09日

工程名稱：新北市新店區-宏普中央公園集合住宅新建工程(108店建字第00120號)

業主：宏普建設股份有限公司
 監造單位：鄭秀玲元宏聯合建築師事務所
 承包商：久年營造股份有限公司
 委託單位：特欣國際股份有限公司
 供料廠商：特欣國際股份有限公司
 樣品名稱：特麗欣 隔熱砂漿 MT500
 送驗人員：特欣國際股份有限公司(陳玟撰)
 取樣日期：110年10月06日
 收件日期：110年10月29日
 試驗日期：110年10月29日~110年11月09日

備註：1.以上資料由顧客提供(收件及試驗日期除外)
 2.除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責
 未經本公司事先書面同意，此報告不可部分複製
 3.下述報告內容標示#處由顧客提供

試驗結果：

試驗項目	試驗方法	試驗結果
熱傳導係數[W/(m·K)]	CNS 7332(2014)	0.1143

註：1.依委託單位指定，試驗試片前處理 100 °C / 24 小時，取出置於乾燥箱冷卻至室溫再進行試驗。

- 2.熱傳導係數試驗條件：
- 試片類型：板狀試片。
 - 試樣厚度：21.32 mm (量測值)。
 - 養護條件：100 °C / 24 小時。
 - 養護試片密度：590.07 kg/m³。
 - 養護期間質量改變：0 g。
 - 量測過程之質量變化：0 g。
 - 量測過程之厚度變化：0 mm。
 - 量測過程之體積變化：0 cm³。
 - 量測過程之平均溫差：20 °C。
 - 平均溫度：30.01 °C。
 - 通過試片之熱流率密度：107.35 W/m²。
 - 儀器類型：單試片水平型，熱面在試片下方。
 - 試驗時環境溫度：(23 ± 2) °C，(50 ± 10) % R.H.。
 - 前次熱流計查驗日期：2021年6月9日。
 - 標準片：NIST 1450e(驗證日期2020年4月28日)。
- 3.本試驗報告之試驗地點同實驗室地址。

----- 1 -----

報告簽署人

本報告若有提供規範值，該規範值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.

試驗報告

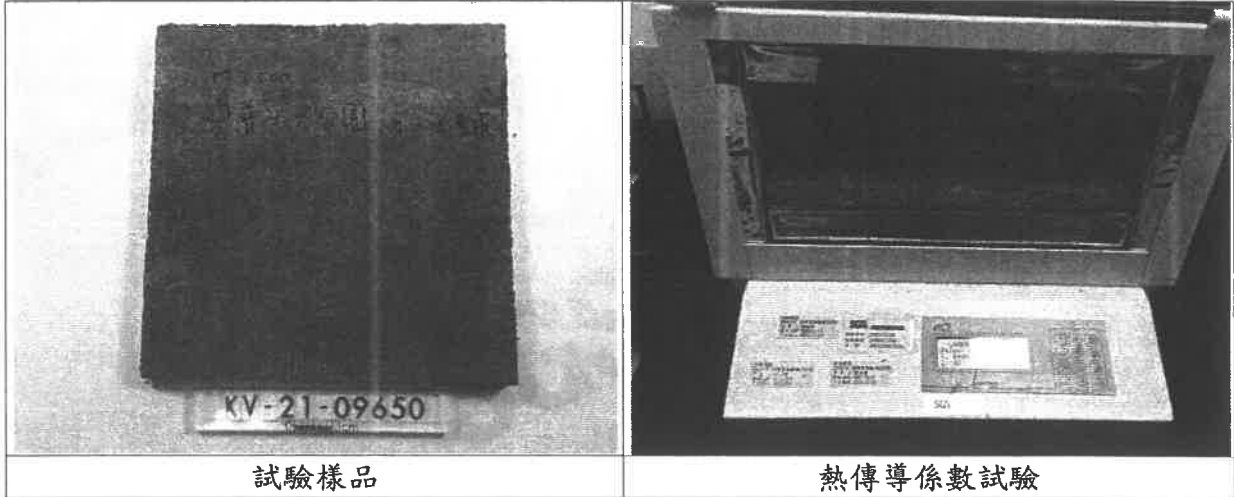


報告編號：KV-21-09650

頁數：2 OF 2

報告日期：110年11月09日

試驗照片：



----- oOo -----

本報告若有提供規範值，該規範值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.

TWD 3209507