

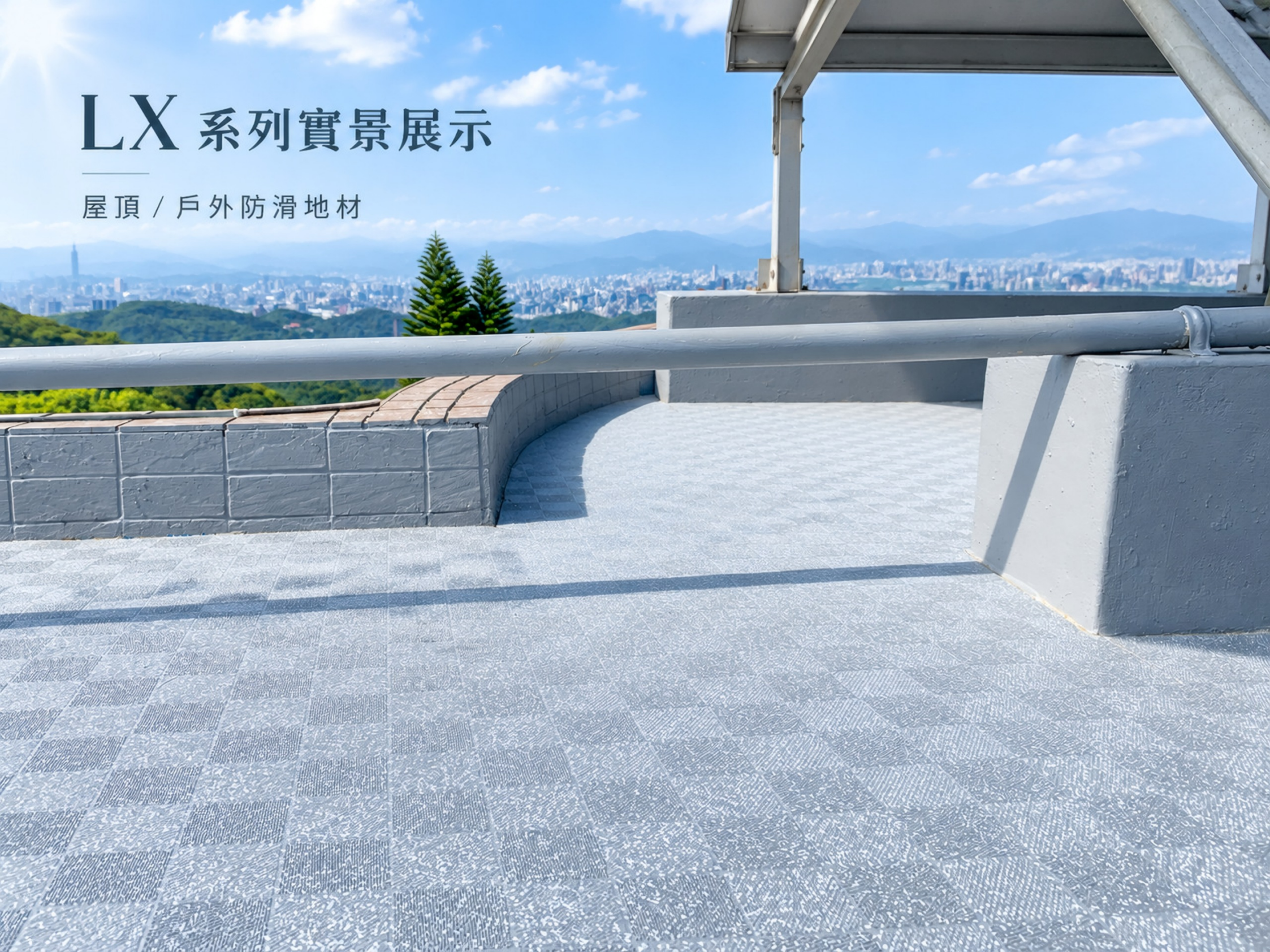
LX 系列實景展示

屋頂 / 戶外防滑地材



LX 系列實景展示

屋頂 / 戶外防滑地材





反射紅外線
降低表面溫度



防滑耐磨
適用於戶外環境



非織布積層結構
尺寸安定、耐候性佳



產品特性



產品類型
防滑片材地材



JIS 分類
非織布積層片材地板 (NF)



尺寸規格
寬 1820 mm × 長 20 m × 厚 2.0 mm



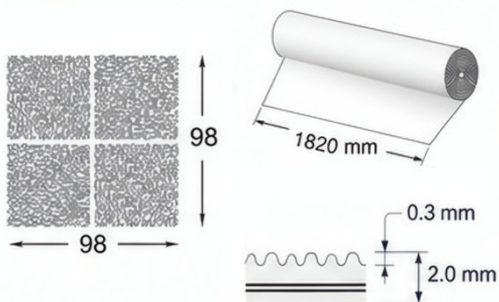
包裝單位
每卷 20 m



顏色選擇
2 種標準色 + 訂製色

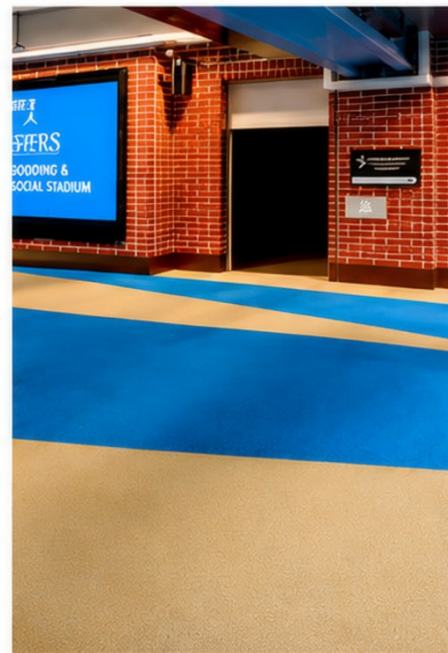
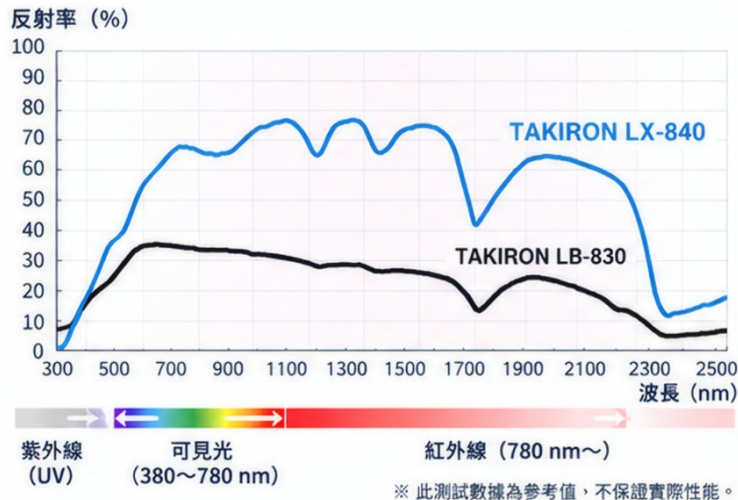


表面紋理尺寸
98 mm × 98 mm



戶外用 PVC 地材紅外線反射性能比較

TAKIRON LX 之戶外用 PVC 地材 紅外線反射性能測試 (JIS K 5602)



顏色與產品編號



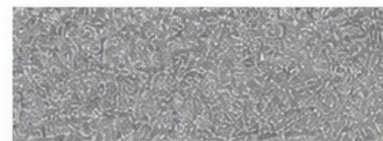
LX-840 (訂製色)

焊條	Y-856
TAKISEAL #600	U-823



LX-841

焊條	Y-831
TAKISEAL #600	U-812



LX-941

焊條	Y-916
TAKISEAL #600	U-980

LX 系列相關測報

屋頂／戶外防滑地材
測試與認證摘要



戶外環境
長效耐候



防滑安全
行走安心



品質測試
多項驗證



安心選擇
值得信賴

本頁彙整 TAKIRON LX 系列之主要測試報告與性能驗證，適用於陽台及戶外環境使用。完整測試報告與技術資料，歡迎洽詢恩雷股份有限公司。



防滑性能

適用於陽台及戶外行走區域

表面具防滑紋理，濕潤環境下亦具良好止滑性能。提供安全舒適的行走體驗。符合相關防滑性能測試標準，適用於居住空間及公共場所。



紅外線反射 / 遮熱性能

有效降低地表溫度

具優異的紅外線反射性能，能反射太陽輻射熱，降低地表溫度，減少夏季熱蓄積，提升戶外空間的舒適性。



耐磨耗與清潔維護

耐久耐用・容易維護

具良好的耐磨耗性能，適用於一般行走使用。表面易於清潔保養，日常維護簡單，能長期保持美觀。



耐候 / 耐久性能

適合長期戶外使用

經耐候性測試，具優異的抗紫外線、抗老化及尺寸安定性，能長期應對日曬、雨水及氣候變化，維持穩定的外觀與性能。



尺寸與材料規格

穩定的片狀結構與規格

- 片材尺寸、厚度等規格測試
- 材料物性與結構檢測
- 符合相關 JIS 標準規範



其他相關測報

多項性能測試驗證

- 防火性能測試
- 化學藥品耐性測試
- 揮發性有機化合物 (VOC) 相關測試
- 其他相關特性測試

測試報告範例

※以下為報告範例，實際內容以正式報告為準。



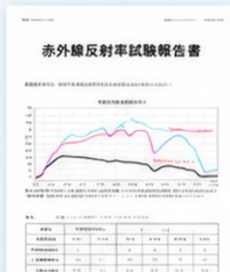
防滑測試

防滑性能測試報告
(JIS 相關標準)



耐候測試

耐候性、耐久性測試報告
(紫外線、老化、尺寸變化)



遮熱測試

紅外線反射率測試報告
(遮熱性能)



耐磨耗測試

耐磨耗性能測試報告



材料規格

材料物性、尺寸規格測試報告

LX 系列顏色選擇



LX-840 (訂製色)



LX-841



LX-941



完整測試報告與技術資料，歡迎洽詢恩雷股份有限公司。



反射紅外線
降低表面溫度



防滑耐磨
適用戶外環境



非織布積層結構
尺寸安定・耐候性佳

LX 系列施工流程 戶外・陽台・屋頂・戶外走道等區域

※ 以下為依產品資料整理之標準施工流程，請確實按照步驟施工，以確保施工品質與耐久性。

1 基層檢查與清潔



- 地面須乾淨、乾燥、平整、堅實
- 無砂塵、油污、鬆散物
- 不得有明顯空鼓、破損、起砂

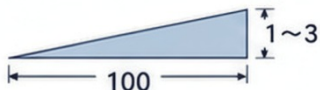
注意

潮濕、積水或未乾燥的基層不可施工。

2 坡度與排水確認



- 地面需有排水坡度，水應順利流向排水口
- 建議坡度：每 100 落差 1~3 (約 1%~3%)



3 不良部位處理



- 四周邊沿、角落、龜裂處須先處理
- 磁磚如有浮動、破裂、不牢固須清除
- 伸縮縫不可直接覆蓋黏貼
- 既有白線、標線須先清除

4 磁磚基層補強 (如適用)



- 若保留磁磚，可使用含修復成分的指定黏劑塗佈於磁磚表面
- 厚度約 3~5 mm
- 同時確認排水坡度

5 塗膠



- 使用 TAKIBOND 601 環氧樹脂反應式膠水 (或 TAKIBOND 607 聚氨酯反應式膠水)
- 將地材折回半幅，均勻塗膠
- 等待可貼時機，並於可貼時間內鋪貼



不可使用
壓克力、橡膠基底、乳膠或其他室內用黏劑。

6 鋪貼與壓實



- 將地材對位後鋪貼
- 由中央向外壓實、排氣
- 確保無氣泡與翹起

7 接縫焊接



- 接縫處使用相同顏色焊條焊接
- 焊接後修整，使接縫平整
- 確保接縫牢固、防水性

8 邊緣與裂縫密封



- 地面邊緣、接縫處、龜裂處使用密封膠
- 避免雨水滲入、損壞黏劑層或造成漏水

9 養護與保護



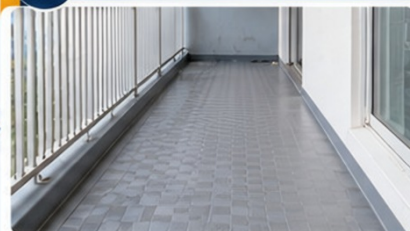
施工後
24 小時內
避免行走



施工後
3 天內
避免碰水

- 膠材養護：約 1~2 日
- 密封材養護：約 2~3 日
- 固化前避免重物及滾輪荷載
- 設置告示牌與隔離帶

10 完成



- 確認表面平整、接縫牢固、無氣泡
- 排水順暢、無積水
- 完成後即可使用 (依養護時間)

Takiron 地板保養流程



注意事項

當附著油污、化學品、強酸強鹼清潔劑等光滑液體時，需立即清除，避免滑倒或損傷地材。
如有水漬聚集處需馬上清除。

地板材料起皮、翹曲、膨脹、凸起等現象需立即修復。

避免以下行為

- | | |
|----------------|-----------------|
| * 拖、扔、丟重物 | * 長時間放置重物，以至超載 |
| * 用火、丟菸蒂 | * 使用尖銳物品傷及表面或貫穿 |
| * 在同一地方過度使用拋光機 | * 接觸含有抗老化劑的橡膠製品 |

※ 表面損傷部分需用砂紙磨平，再使用清潔劑及拋光機處理。

⚠ 注意

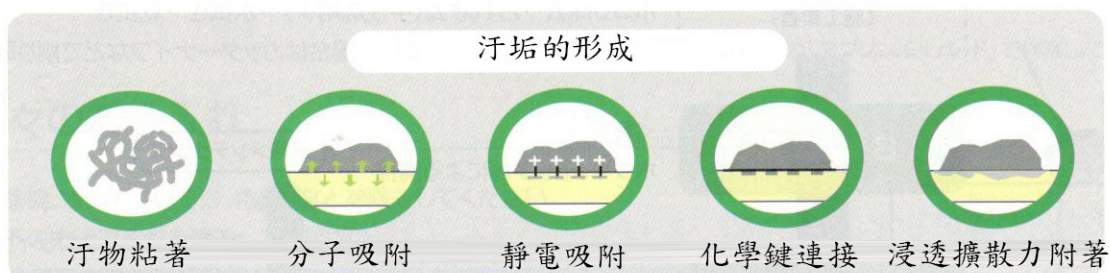
請勿使用蠟進行維護，因為使用蠟會降低耐候性和防滑性。
蠟可能因陽光照射或雨水打濕而變色或附著髒汙。
蠟會粘在地板材料表面的凹槽中，使其變滑。

⚠ 注意

用次氯酸鈉水溶液消毒時為200ppm的溶液。
將其噴灑在地板上，5至10分鐘後沖洗乾淨。
溶液原液濃度1%可稀釋50倍。

※ 如果長時間噴灑，水會蒸發，濃度會增加，地板表面可能會變色。

污垢種類



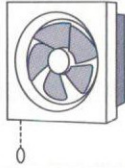
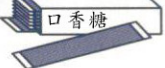
安裝入口門墊

讓地板美觀耐用的秘訣在於防止沙子和灰塵進入地板並保護其免受刮擦，如果在建築物的門口安裝一個防塵墊會很有效，定期清洗和更換維修，得以保持乾淨。



汙漬的種類和去除方法

根據污垢的程度和類型，可能無法完全清除。清洗後請徹底晾乾。

汙漬的種類	去除方法	清潔劑的種類
生活用品 (咖啡、番茄醬、食用油) 	用廚房吸油紙擦拭乾淨，再用清潔劑去除污垢，然後用水清洗乾淨。	中性清潔劑
垃圾汁	如果無人處理很難去除，所以需即時用廚房紙擦拭，用清潔劑去除污垢，然後用水清洗乾淨。	中性清潔劑
寵物和野鳥的糞便	立即擦去，用清潔劑去除污垢，然後用水清洗乾淨，如果無人處理，可能會出現變色等問題。	中性清潔劑
煤油、化學藥劑等 	立即擦去，用清潔劑去除污垢，然後用水清洗乾淨。如果無人處理，可能會出現地板腫脹等問題。	中性清潔劑 鹼性清潔劑
種植用土壤等 	用掃把清除土壤，用清潔劑清除污垢，然後用水清洗。	弱鹼性清潔劑
菸灰 	灰漬請使用清潔劑去除污漬，然後用水清洗。 如果燒痕淺，面積小，先用砂紙100左右磨掉燒痕，再用細砂紙180左右磨平。 (不會因為煙火的熱量而變形。另外，根據砂紙處理的不同，周圍的光澤等可能會有所不同)	弱鹼性清潔劑 —
換氣扇油 	如果無人處理，將難以去除，因此請立即擦除，並使用清潔劑去污，然後用水清洗。	中性清潔劑 鹼性清潔劑
口香糖 	將冰塊放入塑膠袋，冷卻口香糖使其變硬後，再以抹刀將其刮除，以免損壞地板。 烘乾機等加熱無法去除的口香糖，反復按壓口香糖，在其冷卻前將其去除。	—