



讓石材承接靜謐光影，
塑造雕塑般的形體，
成就令人記住的空間時刻。

ArchiNova 柔性石材 · LumiSlate 透光石材

德國技術 · 印度生產 · 原裝進口

保留真石本質，卸下結構負擔



WHY A STONE SYSTEM

為何選擇石材系統， 而不只是石材大板？

讓真石變得更輕、更薄、更具彈性。不是遠離真石，而是讓真石以更易建造的方式被使用。

真石本質

保留天然紋理與材質真實性

輕薄柔韌

可彎折、包覆曲面

融入空間

牆面、天花、曲面造型



ORIGIN

真石，始於原石。

每一片天然礦物系列（經典、透光、砂岩、大理石），
都始於一塊自山體開採的天然石材原礦——以工程細琢
至公釐，而非印刷仿製。

德國技術・印度生產・原裝進口

0%

印刷紋理

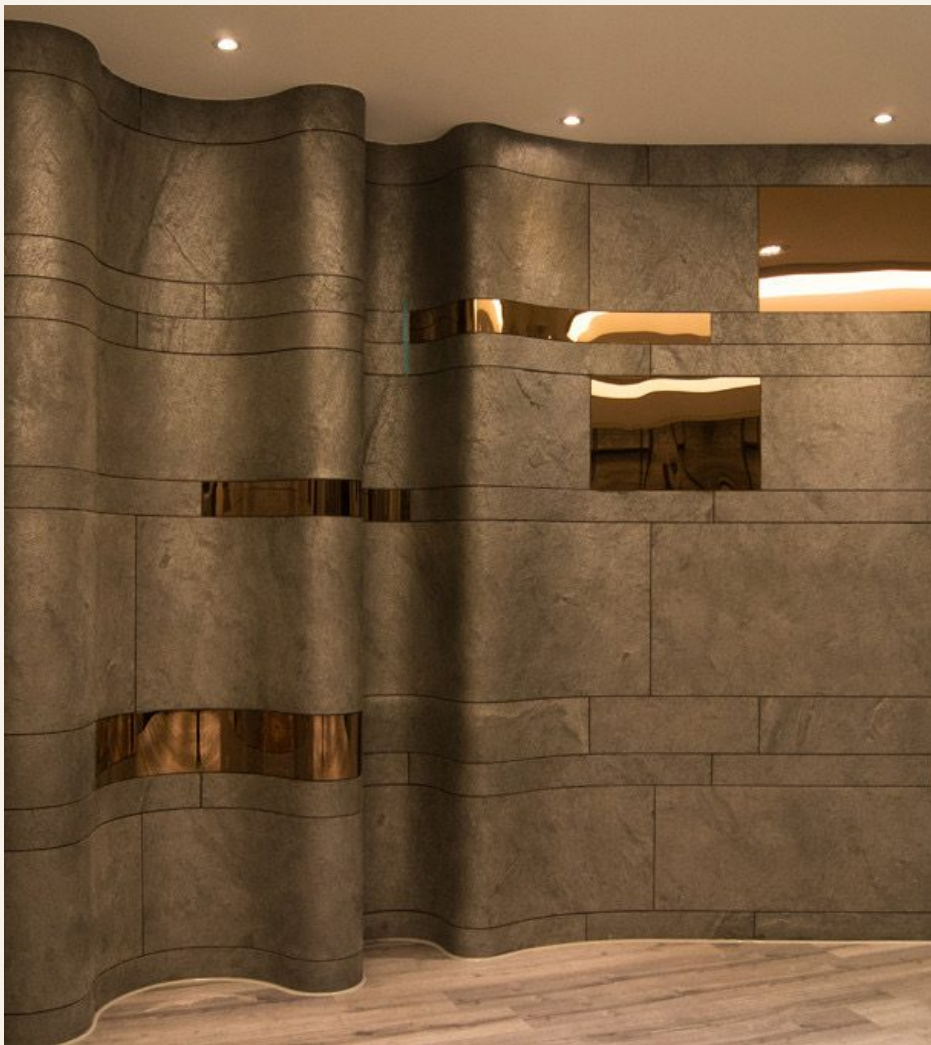
100%

天然石材面

ArchiNova Materials

PRODUCT FAMILY

一個家族， 四條清晰路徑。



Flexible Stone 柔性石材
包覆曲面、俐落覆面



LumiSlate 透光石材
發光牆面與檯面



戶外立面系列
低層立面與入口意象



背膠 3D 系列
三維浮雕特色牆



FLEXIBLE STONE

柔性石材

將真石重新工程化，成為更輕、更能適應空間的表面系統。

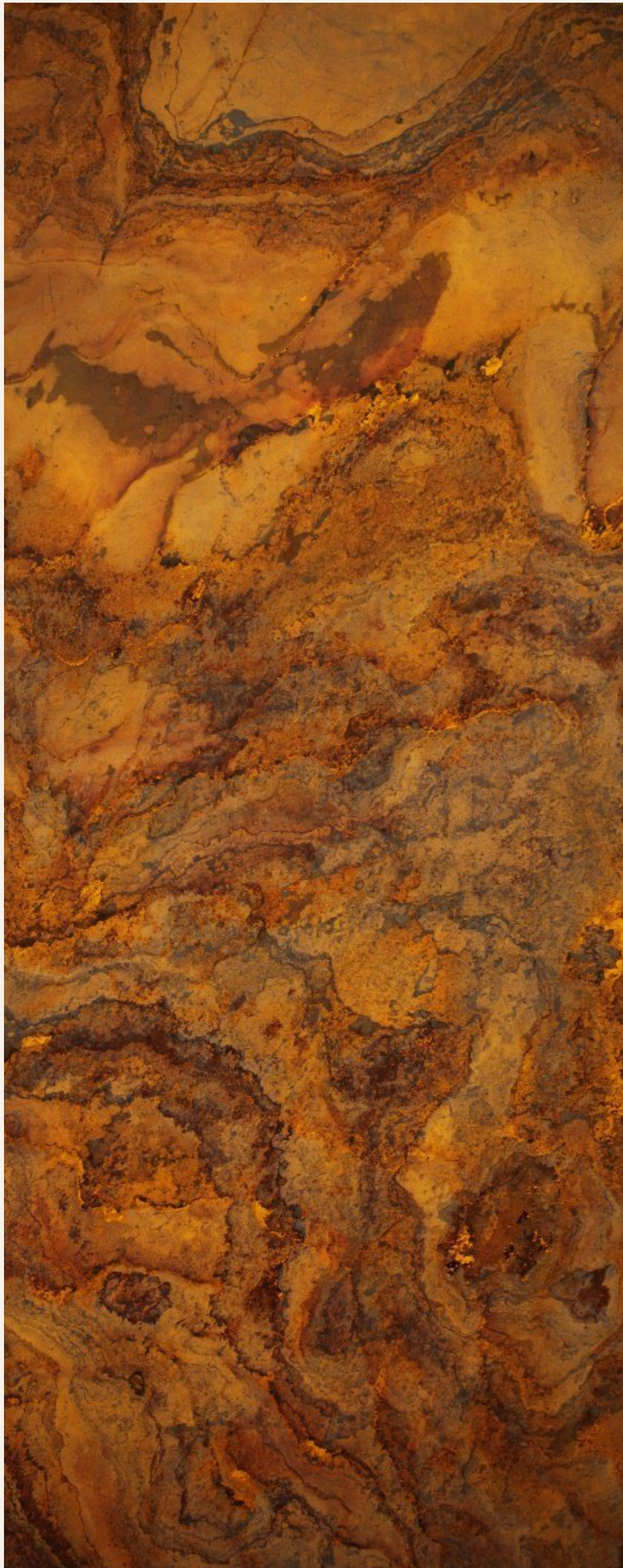
- 完整保留天然石材表面
- 適用曲面、柱體包覆、低層立面
- 減少結構介入

LUMISLATE

透光石材，
關燈是石，開燈是光。



關燈



3000K 暖白光

同一片石材。另有 4500K 自然光、6000K 冷白光可選。

LUMISLATE

讓天然紋理，
化為被光點亮的建築。

旅宿特色牆、發光檯面、品牌空間。

ArchiNova Materials

FAÇADE

延伸至戶外 與建築立面。

保有真石外觀，以透明保護塗層對應戶外環境；
安裝更輕量，降低建築負載。



日本銚子海岸暴露 12 個月：無膨脹、龜裂、剝離（JIS K 5600-7-6／
日本塗料檢查協會 No.215134）

ArchiNova Materials



ADHESIVE 3D

讓幾何，成為石材。

以真石打造三維浮雕輪廓，背膠直接安裝於標準基材，免濕式工法。

150 × 600 mm 模組板・12 款花色

STRUCTURE

一層真石，
其下是讓它柔韌的構造。



01 天然石材

02 黏合劑

03 纖維氈

04 聚合樹脂

0.5–1.0

mm 織布系列
約 0.7 kg/m²

1.2–2.7

mm 經典系列
約 1.5 kg/m²

2.0–3.0

mm 大理石系列
約 2 kg/m²

TESTED

看不見的部分，
同樣被量測。

B1

難燃（C-s2, d0, t0）・中國標準

GB 8624-2012／中國國家建築材料測試中心（CTC）／WT2023B03A00518

0.1 mg/L

甲醛釋出量（大理石款）・日本

JIS A 1460／日本岡山縣工業技術中心／No.329

219 項

歐盟 REACH 高關注物質全數未檢出

Eurofins／EFSN21070683C-C1

合格

歐盟 EN 71-3 玩具安全標準

Eurofins／EFSN21070683C-C3

燃燒性能樣品為柔性石材 2.5 mm 背貼 12 mm 矽酸鈣板，依平板狀建築材料分級。台灣耐燃等級依 CNS 6532，請洽專案支援。

TESTED

交給海岸一整年。

12 個月

日本銚子海岸實體暴露：無膨脹、龜裂、剝離

JIS K 5600-7-6／日本塗料檢查協會／No.215134

200 h

乙酸鹽霧：外觀無明顯變化

GB/T 10125-2012／中國國家建築材料測試中心（CTC）／WT2015B07N00342

0.0%

-20°C 至 90°C 尺寸變化率

JIS S 2029 準用／日本 BOKEN／25023003293

135°C

熱衝擊後無裂紋（n = 5）

JIS A 1509-7／日本 JTТА／22-0434

試片表面塗布透明保護塗層，戶外應用以該塗層為前提。表面色調會隨日照緩慢變化。

TESTED

表面，
經得起日常。

1.16%

平均吸水率（1.01–1.44%）

JIS A 1509-3／日本 JTТА／22-0432

0.58–0.85

赤足防滑 C.S.R・B

JIS A 1509-12／日本 JTТА／22-0437

0.59–0.62

鞋底防滑 C.S.R

JIS A 1509-12／日本 JTТА／22-0437

127–179

耐磨耗 mm³

JIS A 1509-5／日本 JTТА／22-0433

本系列表面為天然劈裂紋理，原廠不建議用於商業空間公共通道地
坪，以避免細跟鞋卡跟。

人只看見石材的表面， 牆卻承擔它的全部厚度。

傳統石材板



20–25 mm

約 50–68 kg/m²
需鋼架乾掛

超薄柔軟天然石材



0.5–3 mm

約 0.7–2.5 kg/m²
直接黏貼於基材

把石頭做薄，不是妥協，是讓結構回到它真正該承擔的事物上。

FOR THE OWNER

對業主的效益

工期

快約 5 倍

約 30 m² 對 6 m²／人・日
(原廠資料)

成本

低約 43%

博物館立面實際案例

運輸

675 噸 → 20 噸

博物館立面案例，同一面牆
的石材運輸重量

結構

減重 95%+

石材面層 50-68 → ≤2.5 kg/
m²，免鋼架



COST

同一面牆， 完工成本相差約 43%。

原廠實際案例：某博物館立面改造，10,005.63 m²，石材主材單價相同。

25 mm 石材乾掛



約 ¥971 / m²

超薄柔軟天然石材



約 ¥555 / m²

- 省去鋼結構 ¥2,201,239
- 人工 ¥1,500,845 → ¥200,113
- 運輸 675 噸 → 20 噸

金額為人民幣，依原廠預算表；台灣專案以實際報價為準。

COMPARISON

選材，從說清楚 每一種材料是什麼開始。

	紋理來源	曲面	構造負擔
傳統天然石	天然礦物	需雕切厚板	重，需鋼架
岩板	數位噴墨	平板為主	大板需專業搬運
軟瓷	壓紋印色	可彎曲	輕
PU 仿石板	模具發泡	模具決定	輕
美耐板	印刷裝飾紙	有限半徑	輕
超薄柔軟天然石材	天然礦物	連續包覆	輕

當專案同時需要真石、曲面與低結構負擔時，三個條件會交會在同一列。

依各品類常見產品整理，個別產品以其規格書為準。

APPLICATION 01

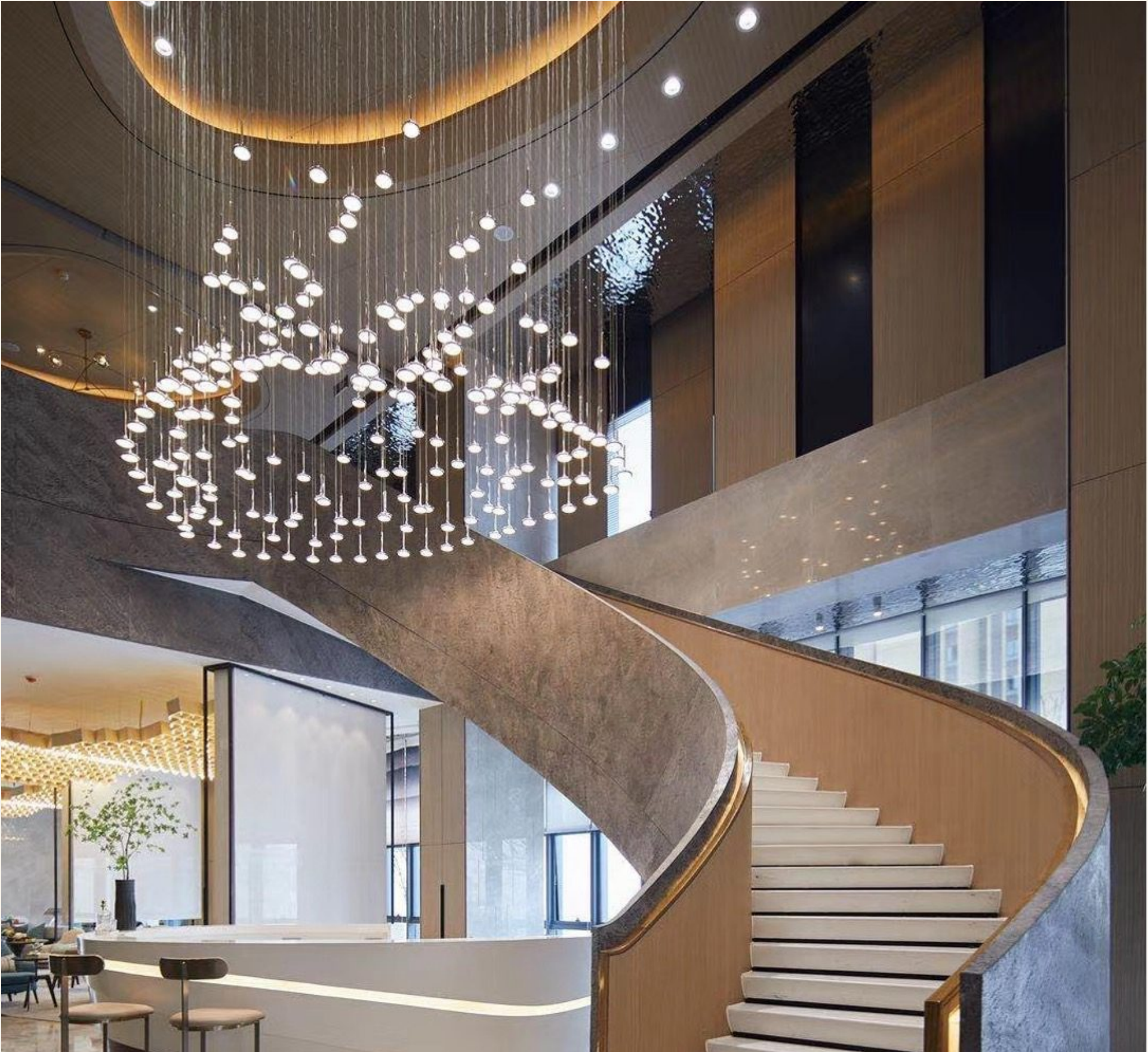
讓抵達， 成為一種氛圍。

旅宿・餐飲



讓石材， 走進工作場域。

商業・辦公



讓入口， 成為品牌的第一面牆。

商業・辦公 | 共享辦公・會議區入口



拱形石牆搭配背光燈帶與金屬指示字，入口本身就是品牌識別。

APPLICATION 03

讓表面， 成為品牌。

零售・藝廊・展間・建案接待中心



ArchiNova Materials

當水， 遇見石。

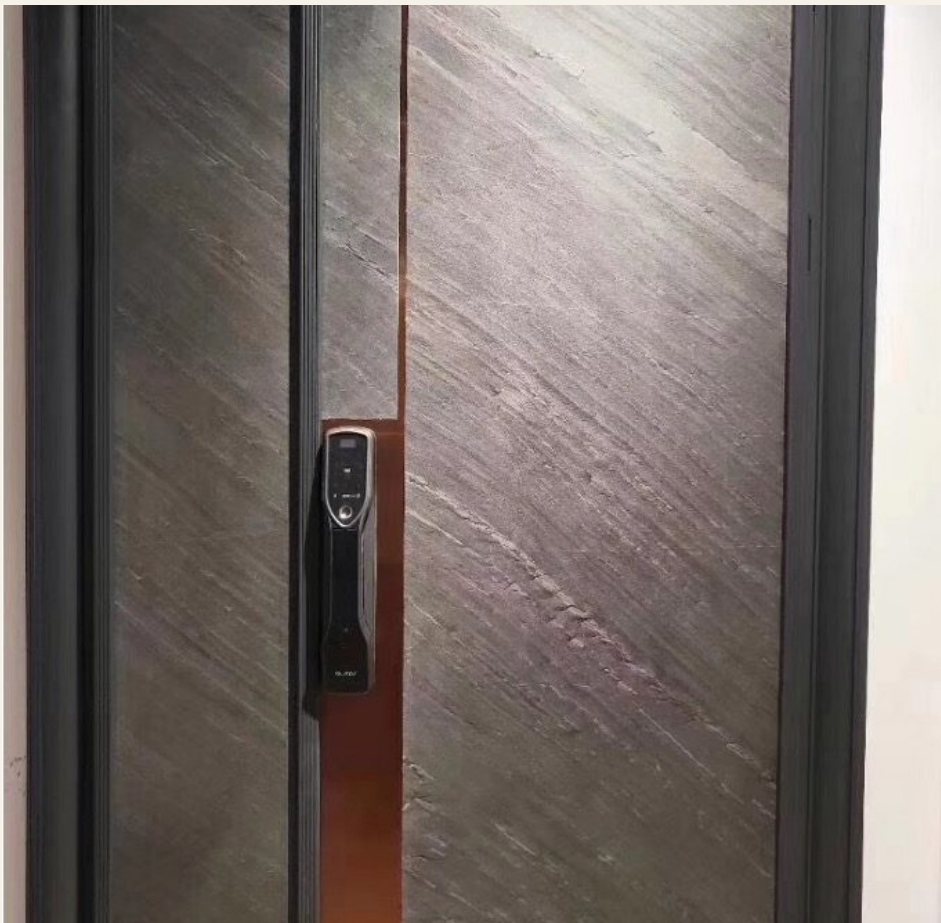
衛浴・水療



APPLICATION 05

石材， 成為家具。

中島・吧檯・門扇・電梯



APPLICATION 06

安住其中， 靜好自成。

直接施作於既有基材之上，免拆除、不更動既有結構構材。

INSTALLATION

一片基板，一道膠。

沒有植錨，沒有鋼架。約 30 m²／人・日。



01 檢查與丈量



02 木工電鋸裁切



03 修邊



04 作業面找平



05 結構膠網格施膠



06 貼合滾壓



07 勾縫與防護



08 施工完成

施工要點見下一頁。

施工條件與保養

先處理漏水與壁癌

牆面若有漏水或壁癌，必須先處理完畢再施工。浴室、淋浴區與戶外牆，須先塗布防水塗料再貼覆石材。

施工要點

施工前檢查數量、規格與有無破損。裁切時石材面朝上，勻速慢行，防止表面迸裂與跑鋸。結構膠網格間距 6–8 cm，勿太靠近板邊，避免擠壓溢膠。勾縫前，石材正面四周先貼美紋紙，防止污染石面。

平整・牢固・乾淨

基面無空隙、無粉化、無油污

10°C 以上

板材過硬時可加熱軟化

適用基材

木材、水泥板、金屬、玻璃、壓克力、磁磚等平整基面

透光系列

使用透明水晶膠。原廠節點：LED 燈帶與石材間距 150 mm；採用薄型均光板時可縮減，請依專案確認

收邊

可密拼收邊，或使用收邊條收邊（陰角、陽角、T 型、H 型過渡條、L 型單收）

保養

乾布或擰乾濕布擦拭；防護劑每 3–5 年補塗；避免油性與化學清潔劑

FINISHES

一本型錄， 八大系列。



經典石材系列
24 款花色



LumiSlate 透光系列
22 款花色



水泥霧面系列
3 款花色



大理石傳承系列
19 款花色

FINISHES

100+ 款 建築用飾面。



砂岩肌理系列

7 款花色



METALLO™ 金屬系列

10 款花色



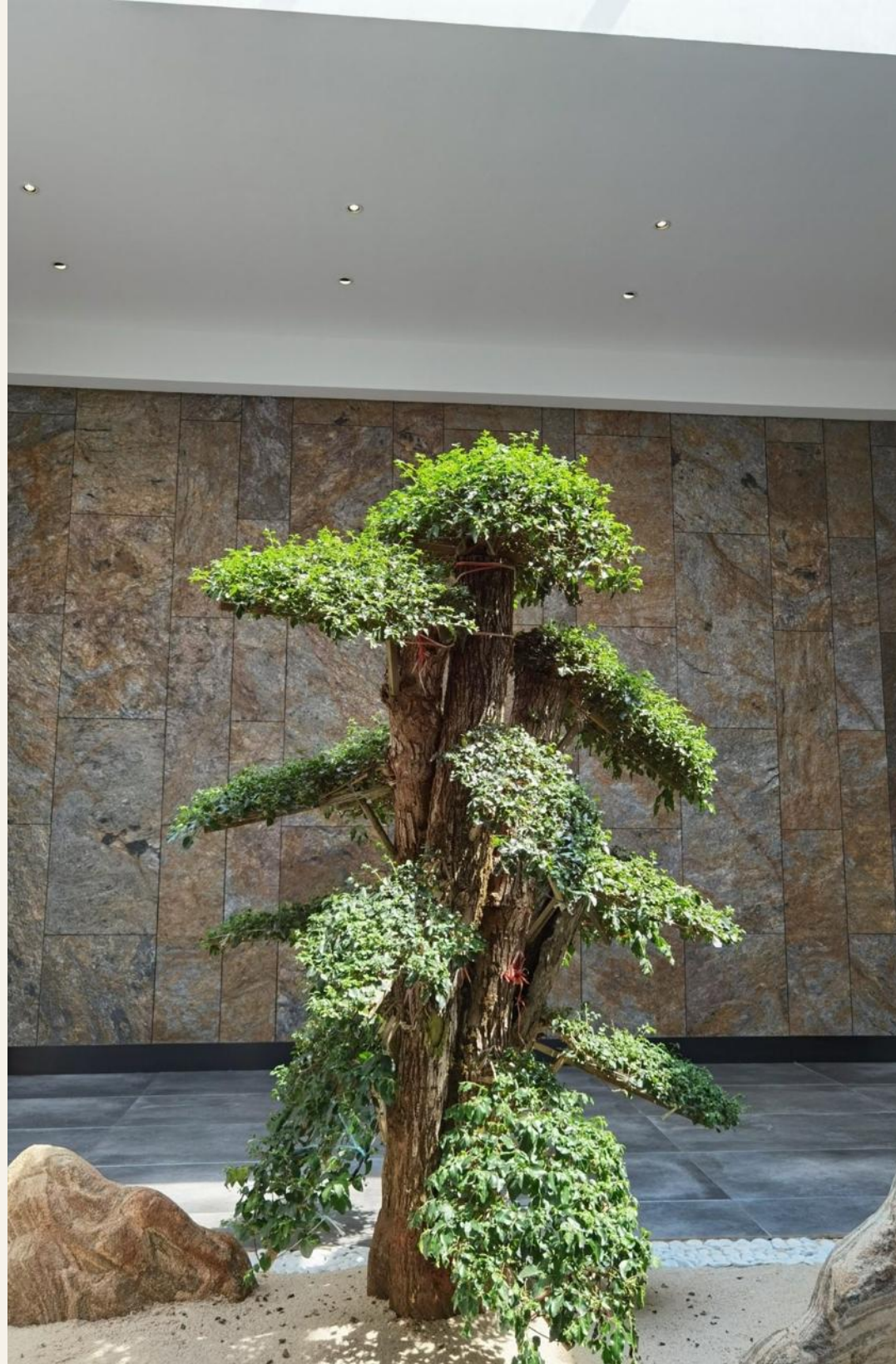
PATINA 鏽蝕系列

4 款花色



背膠 3D 系列

12 款花色



PROJECT SUPPORT

從第一片樣品，
到完成的牆面。

洽詢

選樣

規格

下單

安裝

實體樣品・CAD 節點與規格資料・安裝指引。

CONTACT

安諾建材

ArchiNova Materials

LINE／WeChat

adamchen1972

行動

+886 933 088 882

電話

+886 2 2600 5877

信箱

sales@archinovamaterials.com

展示間

110 台北市信義區信義路五段 5 號
(世貿一館) 5 樓 5D04 室



掃描前往官網

archinovamaterials.com

完整電腦版型錄（含檢測報告索引、構造比較表與預算明細），歡迎
向我們索取。

ArchiNova Materials | 安諾建材

達慧科貿股份有限公司

Powered by nalexible®

nalexible® 在台獨家戰略夥伴

本型錄數據為原廠委託第三方機構之試驗結果，僅代表受測樣品於該試驗條件下之表現。2026 年 10 月版。



Arch Nova
— MATERIALS —

archinovamaterials.com | Next-Generation Materials for Interiors & Façades

保留真石本質，卸下結構負擔

Arch Nova Materials