

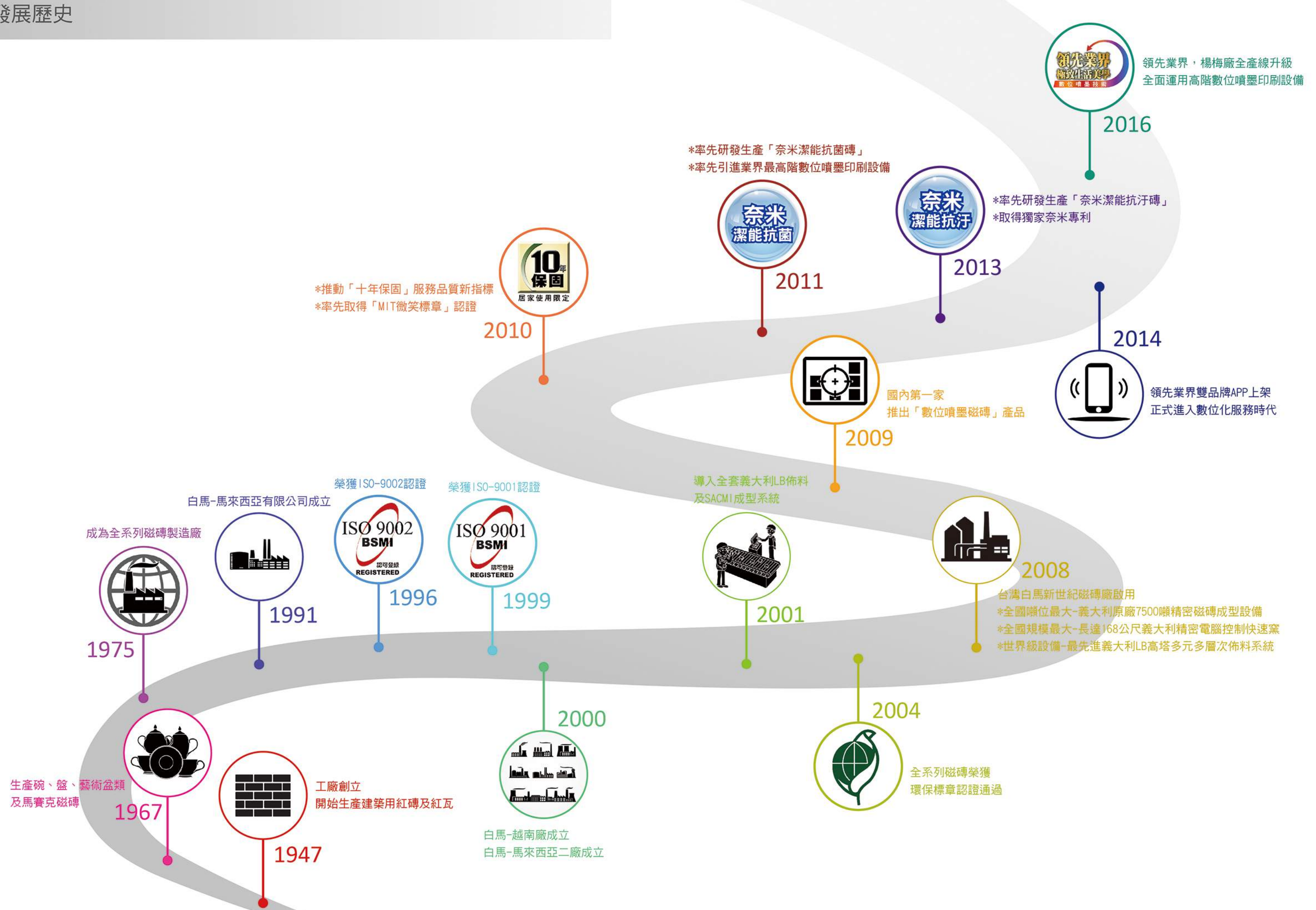
# 白馬磁磚

VERSION.2019



WHITE HORSE CERAMIC CO., LTD.

# 發展歷史



## 得獎紀錄 & 品質保證

**2019** 榮獲2019台灣精品獎 - 雅緻二代/清水石/挪威森林二代 系列  
業界唯一連續九年榮獲台灣精品獎

**2018** 榮獲2018台灣精品獎 - 幸福森林/貝化石/典藏 系列

**2017** 榮獲2017台灣精品獎 - 寶貝/曼哈頓/花漾 系列

**2016** 榮獲鶯歌陶博館 創新科技獎 - 寶貝 系列  
榮獲2016台灣精品獎 - 香鑽/挪威森林/帕米爾 系列  
業界唯一榮獲2016 MIT台灣金選產品 - 挪威森林 系列

**2015** 榮獲鶯歌陶博館 新品獎 - 帕米爾 系列  
榮獲2015台灣精品獎 - 天籟之星/采晶/麗星 系列

**2014** 榮獲鶯歌陶博館 新品獎 - 天籟之星/香頌 系列  
榮獲2014台灣精品獎 - 安地斯/星鑽 系列

**2013** 榮獲2013台灣精品獎 - 香頌 系列

**2012** 榮獲鶯歌陶博館 新品獎 - 安地斯 系列  
榮獲2012台灣精品獎 - 天山石/雅緻/鉑金鑽 系列

**2011** 榮獲鶯歌陶博館 新品獎 - 雅緻 系列  
榮獲2011台灣精品獎 - 亞馬遜原木 系列

**2009** 榮獲鶯歌陶博館 市場明星獎 - 亞馬遜原木 系列

**2008** 榮獲鶯歌陶博館 市場明星獎 - 璀璨流金 系列  
榮獲國家品質保證金像獎

**2007** 榮獲鶯歌陶博館 新品獎 - 采岩/傳家 系列

**2006** 榮獲鶯歌陶博館 技藝優秀獎 - 新玉山板岩

**1998** 榮獲鶯歌陶瓷博物館選為室外指定用磚 - 石英室外磚  
榮獲第十四屆中華民國建築金獎 - 石英室外磚

**1997** 榮獲中華民國建築暨建材國際金球獎

## 品質保證



CNS正字標誌



居家使用限定

品質服務新指標



ISO 9001:2015



MIT標章



環保標章

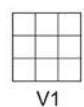
※「第一類環保標章」等同「綠建材標章」。  
適用於綠建築申請。

## 分級標準 & 使用空間

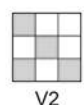
大自然中的每塊石材都有其獨一無二的紋路與顏色。  
白馬磁磚以天然石材為設計概念，模擬其成岩時間、岩層深淺不同之色度差異，  
呈現最自然原始的色澤及紋路。

為了讓您更清楚了解磚面效果的差異性，我們提供了分級標準供您參考。

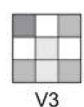
**V1** 磁磚鋪貼起來紋路、深淺看起來變化較小，磚與磚之間的光澤度及表面效果差異較小。



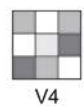
**V2** 磁磚鋪貼起來紋路、深淺看起來有些許變化，磚與磚之間的光澤度及表面效果有些許差異性。



**V3** 磁磚鋪貼起來紋路、深淺看起來有變化性，磚與磚之間的光澤度及表面效果有較大的差異化。



**V4** 磁磚鋪貼起來紋路、深淺看起來有明顯的變化表現，磚與磚之間的差異性極高，每片磚有不同的光澤度及表面效果。



### 建議可使用的空間與位置



客廳



臥室



浴室



廚房



商業空間



戶外



修邊磚



牆面



地面

發展歷史

得獎紀錄 & 品質保證

分級標準 & 使用空間

### 拋光石英磚 Polished Porcelain Tile

雲鑽 / Fossil Diamond	-----	003
玉鑽 / Jade Diamond	-----	007
萊茵玉石二代 / E Diamond II	-----	011
香鑽 / Perfume Diamond	-----	015
采鑽 / Grace Diamond	-----	021
白馬晶鑽 / King Diamond	-----	025

### 施釉地壁套磚 Glazed Wall & Floor Tile

采晶 / Crystal	-----	031
花漾 / Flowers	-----	041
麗星 / Star	-----	049

### 石英共用地磚 Glazed Porcelain Tile

傳家三代 / Tradition III	-----	061
天山石 / Tian Shan	-----	063

### 石英共用地磚 Glazed Porcelain Tile

青花瓷 / Qing Hua Ci	-----	065
米蘭 / Milano	-----	067

### 施釉地磚 Glazed Floor Tile

全家福 / Classic	-----	071
京都和風 / Kyoto	-----	077

### 外牆磚 Exterior Wall Tile

恆久石 / Constancy	-----	083
摩天石 / Sky	-----	087
擎天石 / Firmness	-----	091

· 型號後方加註「★」者，為進口產品。

居家風格提案 & 奈米潔能磚

白馬寶寶商品

幸福植樹

包裝明細 & 檢驗報告

磁磚鋪貼方法 & 踢腳板、樓梯磚加工處理

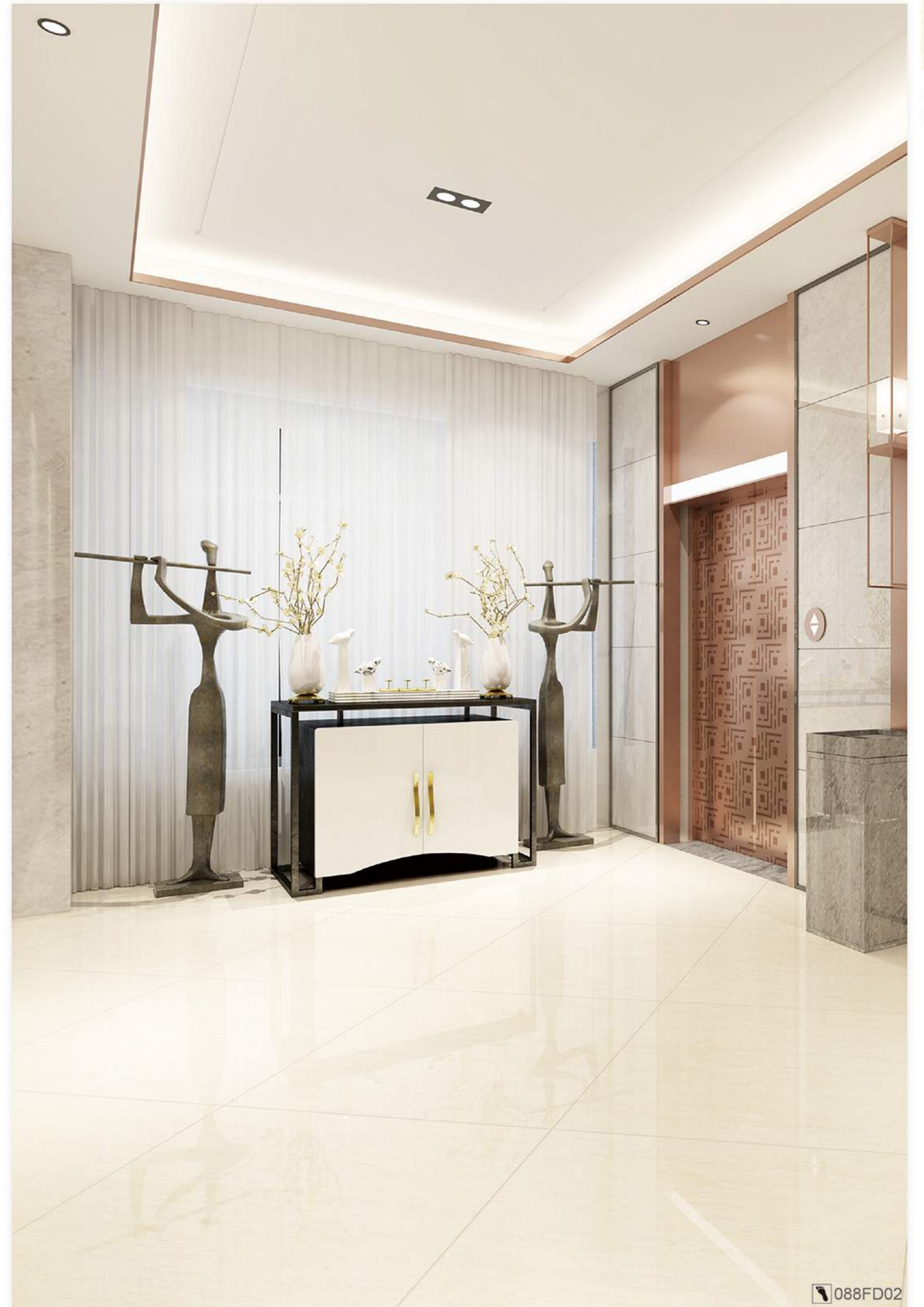
各區營業所 & 展示中心

# Fossil Diamond

## 雲鑽

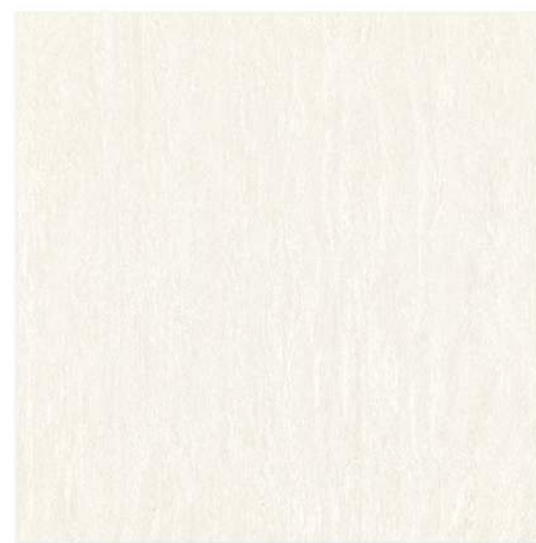
微粉拋光磚

80x80 cm





088FD02



088FD01



088FD02



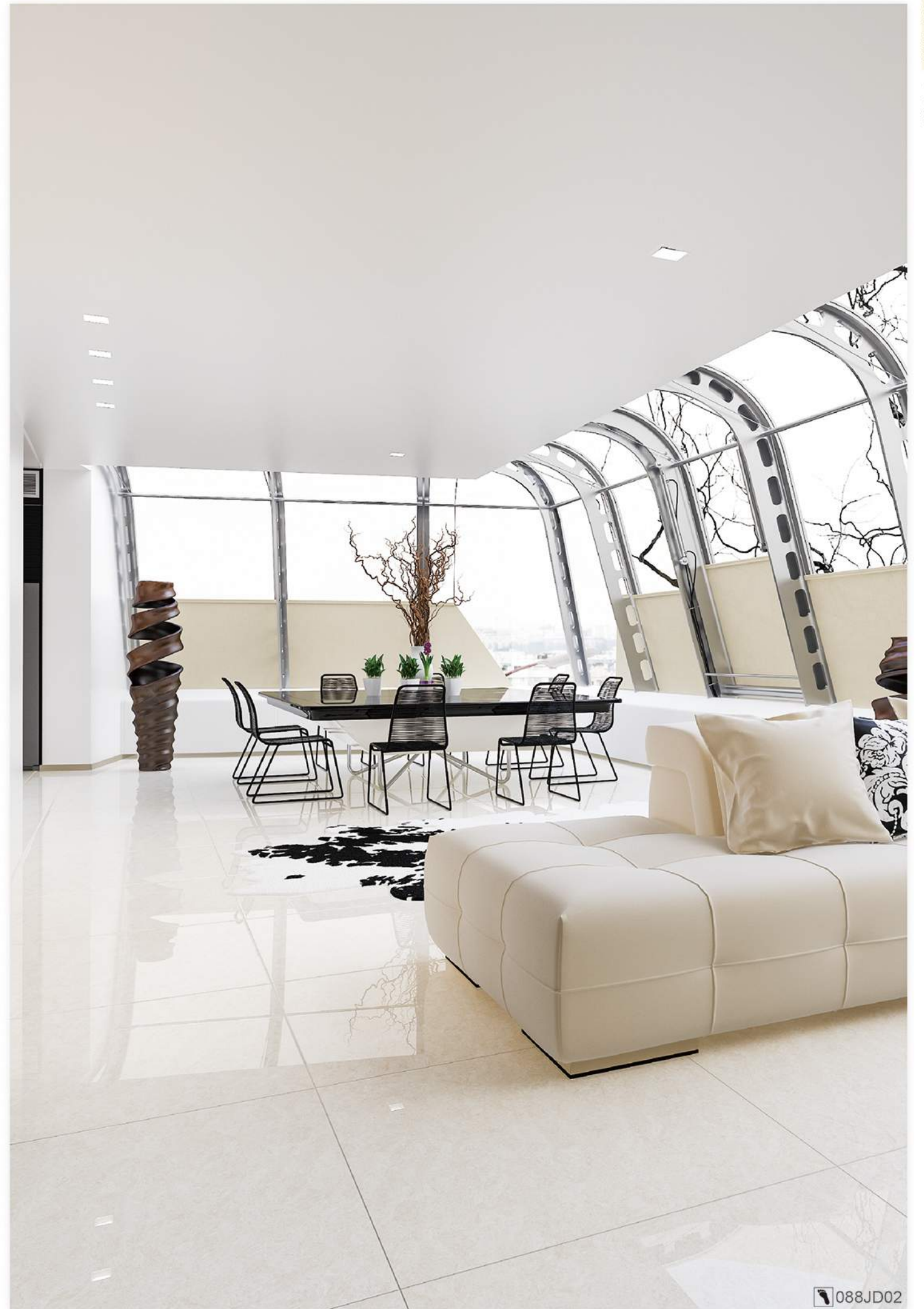
062WN32P.063WN32F1 088FD01

# Jade Diamond

## 玉鑽

微粉拋光磚

80x80 cm



088JD02



088JD02



088JD01



088JD02



088JD01

# E Diamond II 萊茵玉石二代

多管拋光磚

80x80 / 60x60 cm





066VM20★



60x60cm  
80x80cm

066VM20★  
088VM20★



60x60cm  
80x80cm

066VM21★  
088VM21★

# Perfume Diamond

## 香鑽

微粉拋光磚

80x80 / 60x60 cm



# Perfume Diamond 香鑽

微粉拋光磚



# Perfume Diamond 香鑽

微粉拋光磚

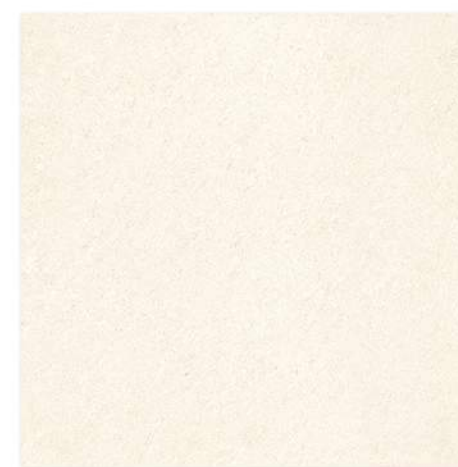


0DR60000★



60x60cm

0DR60000★



60x60cm

0DR60001★



80x80cm

088TD21

# Grace Diamond

## 采鑽

微粉拋光磚

80x80 / 60x60 cm





60x60cm  
80x80cm

066VT00A★  
088VT00A★



60x60cm  
80x80cm

066VT01★  
088VT01★

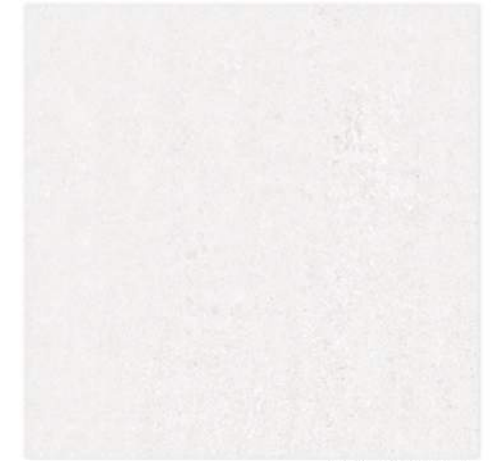
088VT00A★

# King Diamond

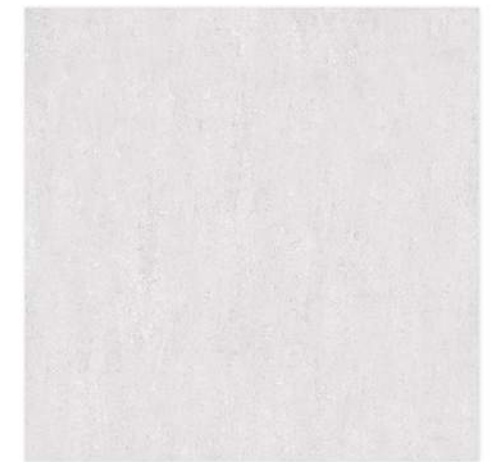
## 白馬晶鑽

微粉拋光磚  
60x60 cm





ODL66961★



ODL66971★

## 光氛流轉，璀璨耀眼的新奢華美學

拋光石英磚因產地及製造方法不同，產品品質及花色良莠不齊。白馬磁磚「拋光石英磚」採用最新義大利LB多元多層次佈料系統及全國最大SACMI 7500噸高壓成型設備與技術，具備頂級石材質感，品質更勝天然石材：耐磨抗壓、易保養、質感佳，是取代天然石材的最佳環保建材。

### 競爭優勢

	白馬拋光磚	天然石材
亮度色澤	精選白度更高的坯底原料，搭配超潔亮奈米防護科技，打造更白、透、亮的拋光磚效果。	亮度不一，色澤不均。
清潔保養 (耐污染性)	易潔好保養。	毛孔大，容易沾污、難保養。
毒害	高溫燒成，杜絕可能危害人體健康的氡氣。	自然生成，恐有危害人體健康的氡氣。
輻射	通過國家輻射檢測。	因生成因素，容易帶有輻射。
環保	取得環保標章，屬國家核可之綠建材。	開採容易造成地球資源的匱乏。
超潔亮奈米	全產品使用，晶亮效果更持久。	無。

### 拋光磚日常保養

拋光磚出廠時表面均以「超潔亮奈米防護科技」處理，因此平日清潔保養只需以乾淨掃把、除塵紙拖把或吸塵器將表面灰塵清除即可。如有污垢無法以上述方法清潔，大面積的以溼拖把擦拭後再緊接著乾拖把拖乾，小面積則用溼毛巾先擦再以乾毛巾擦乾即可。

## 包裝明細 & 檢驗報告

### 包裝明細

尺寸 SIZE (cm)	PCS/BOX (片/箱)	M <sup>2</sup> /BOX (M <sup>2</sup> /箱)	KG/BOX (公斤/箱)	BOX/PLT (箱/棧板)	M <sup>2</sup> /PLT (M <sup>2</sup> /棧板)	KG/PLT (公斤/棧板)	M <sup>2</sup> /CON (M <sup>2</sup> /貨櫃)
拋光石英磚(進口品)							
80x80	3	1.92	≈ 47.5	24	46.08	≈ 1140	920
60x60	4	1.44	≈ 33	40	57.6	≈ 1320	870
拋光石英磚							
80x80	2	1.28	≈ 35.8	32	40.96	≈ 1146	720

### 檢驗報告

尺寸 SIZE (cm)	實際尺寸 DIMENSION (mm)	尺寸容許表 ALLOWANCE (mm)	吸水率 WATER ABSORPTION (%)	彎曲破壞載重強度 BEND BREAKING LOAD(N)	耐磨耗性 ABRASION RESISTANCE	耐汙染性 STAINS RESISTANCE	耐藥品性 CHEMICAL RESISTANCE
C.N.S CERTIFICATION ISO 9001 CERTIFICATION							
CNS Ia類	-	± 0.3	≤ 0.5	> 540	< 540mm <sup>3</sup>	等級1-等級5	等級A-等級C
拋光石英磚(進口品)							
80x80	800x800x11.4	± 0.3	≤ 0.1	> 2800	< 150mm <sup>3</sup>	等級5	等級A
60x60	600x600x10	± 0.3	≤ 0.1	> 2800	< 150mm <sup>3</sup>	等級5	等級A
拋光石英磚							
80x80	800x800x11	± 0.3	≤ 0.1	> 2800	< 150mm <sup>3</sup>	等級5	等級A

※上述測試係數將因生產批號不同而略有差異。  
※本型錄磁磚顏色僅供參考，實際色澤以實品為準。





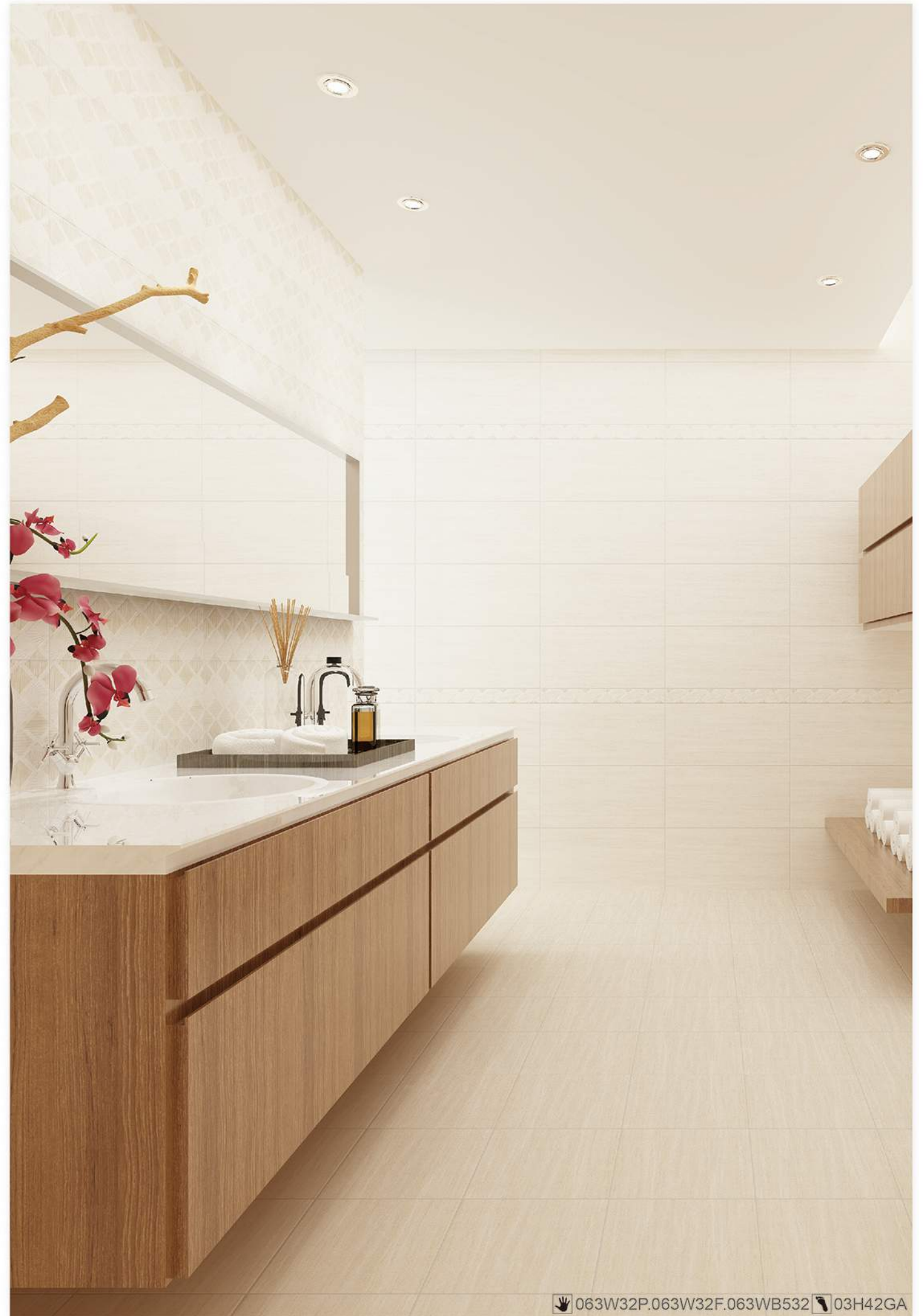
台灣精品2015

# Crystal

## 采晶

數位地壁套磚

30x60 / 30x30 cm







063W37P.063W37F 066CL01



063WD02.063WD02F.063WDB502 03H67GA



063WD01特.063WD01FA 03H63GA



063W40P.063W40PF.063WB540P 066L26



063WD01特



063WD02



063WD04



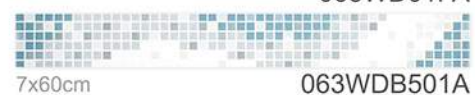
063WD01FA



063WD02F



063WD04F



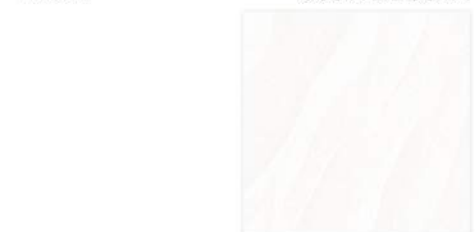
063WDB501A



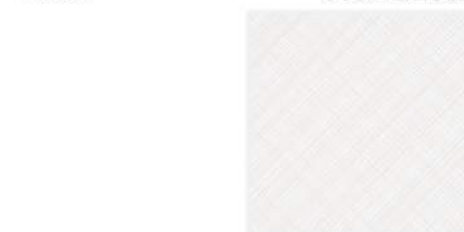
063WDB502



063WDB504



30x30cm 03H63GA



30x30cm 03H67GA



30x30cm 03H62GA



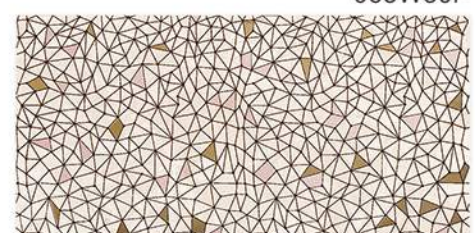
063W30P



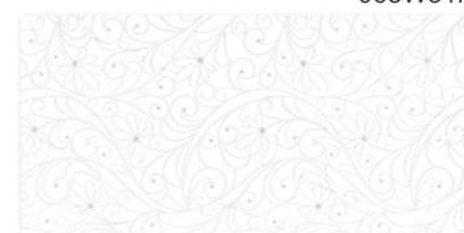
063W31P



063W32P



063W30F



063W31F



063W32F



063WB530



063WB531



063WB532



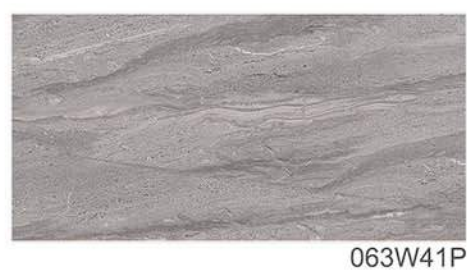
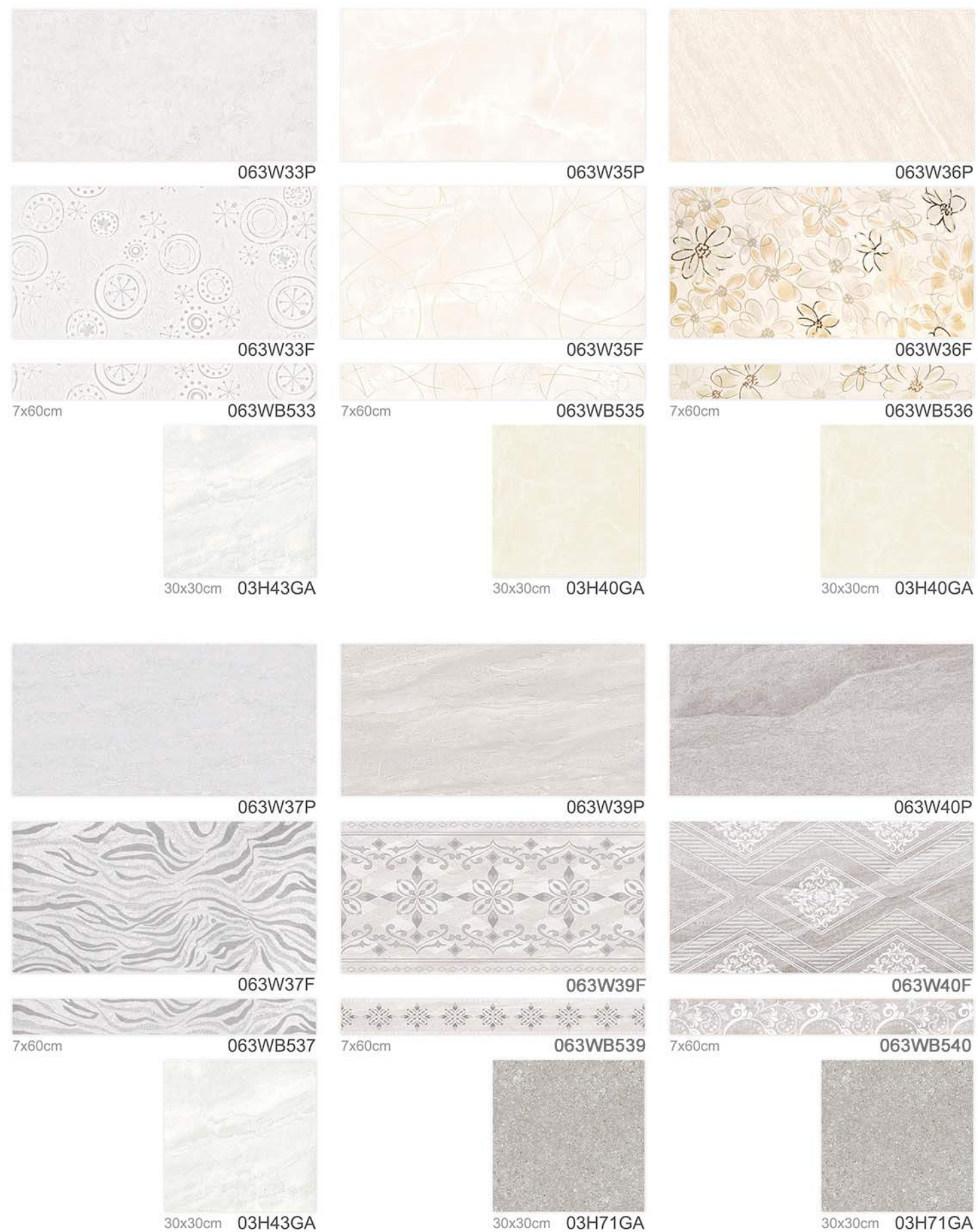
30x30cm 03H40GA



30x30cm 03H64GA



30x30cm 03H42GA



30x30修邊石英共用地磚

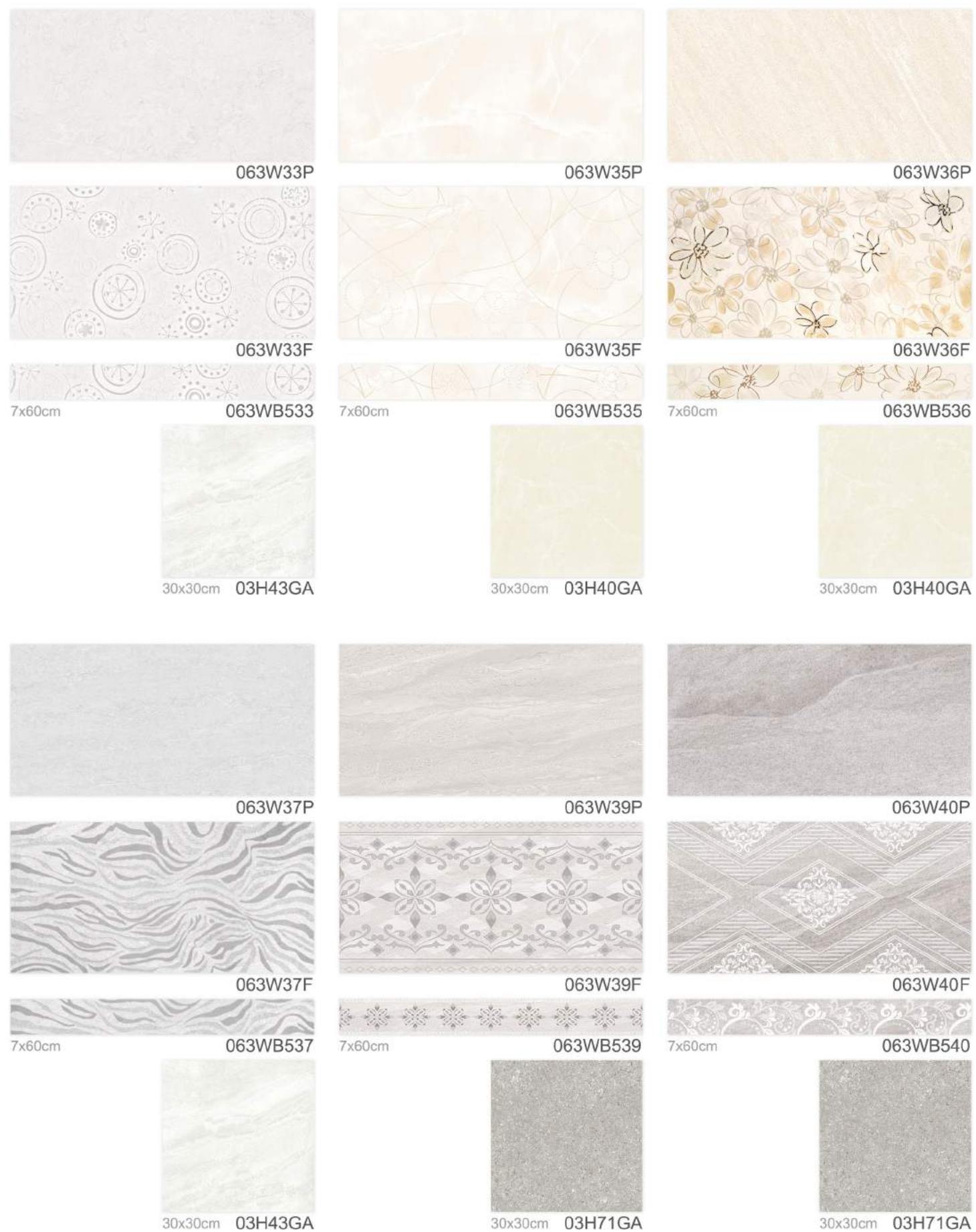
防滑性(C.S.R)穿鞋: ≥0.3  
 防滑性(C.S.R.B)赤腳: ≥0.5

乾粒效果



止滑釉效果





30x30修邊石英共用地磚

防滑性(C.S.R)穿鞋: ≥0.3  
 防滑性(C.S.R.B)赤腳: ≥0.5

乾粒效果



止滑釉效果





台灣精品2017

# Flowers

## 花漾

數位地壁套磚

25x60 / 30x30 cm



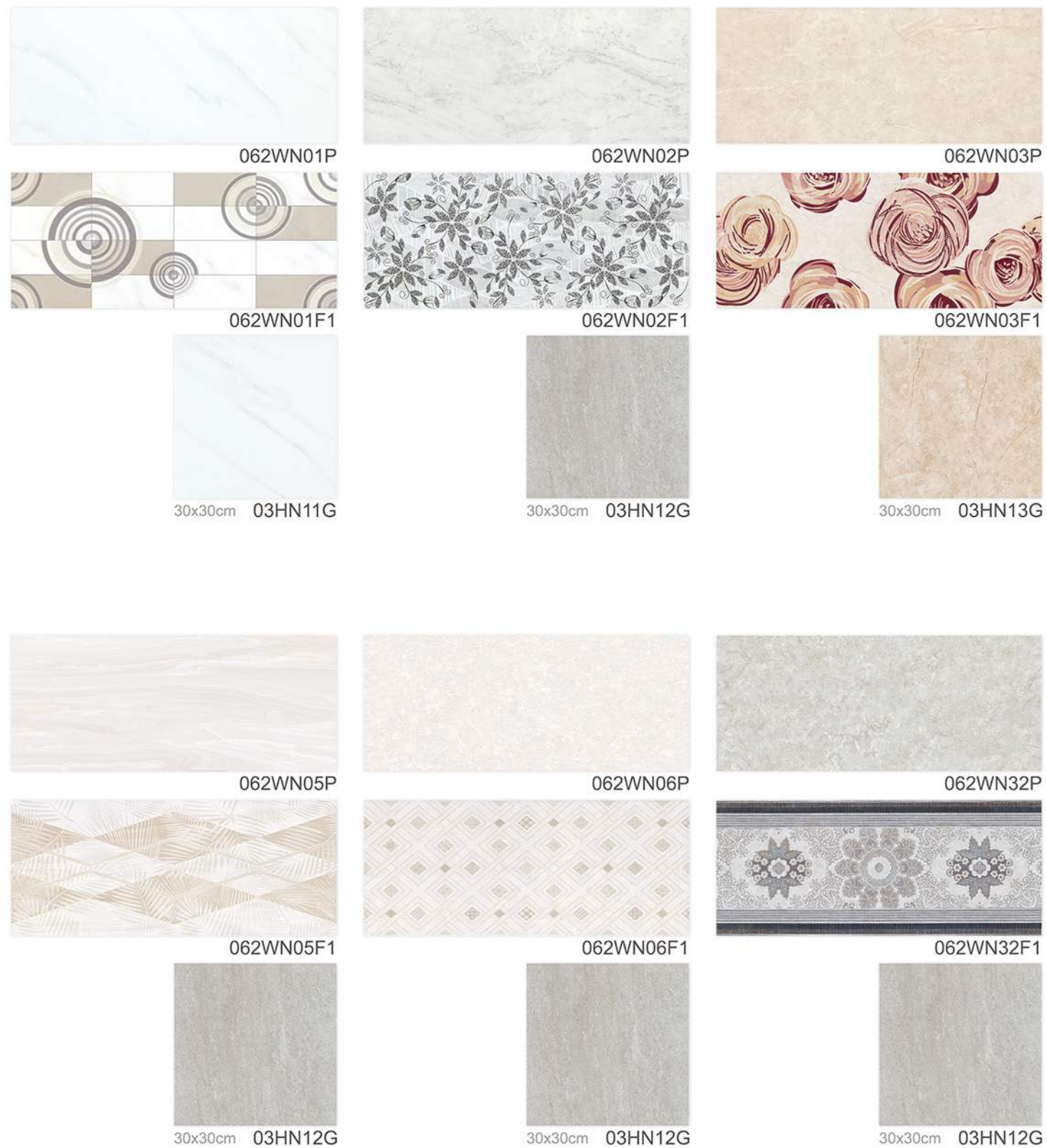


062WN02P.062WN02F1 03HN12G



062WN05P.062WN05F1 0S9036





30x30不修邊石英共用地磚

防滑性(C.S.R)穿鞋:  $\geq 0.3$   
 防滑性(C.S.R.B)赤腳:  $\geq 0.5$



 台灣精品 2015

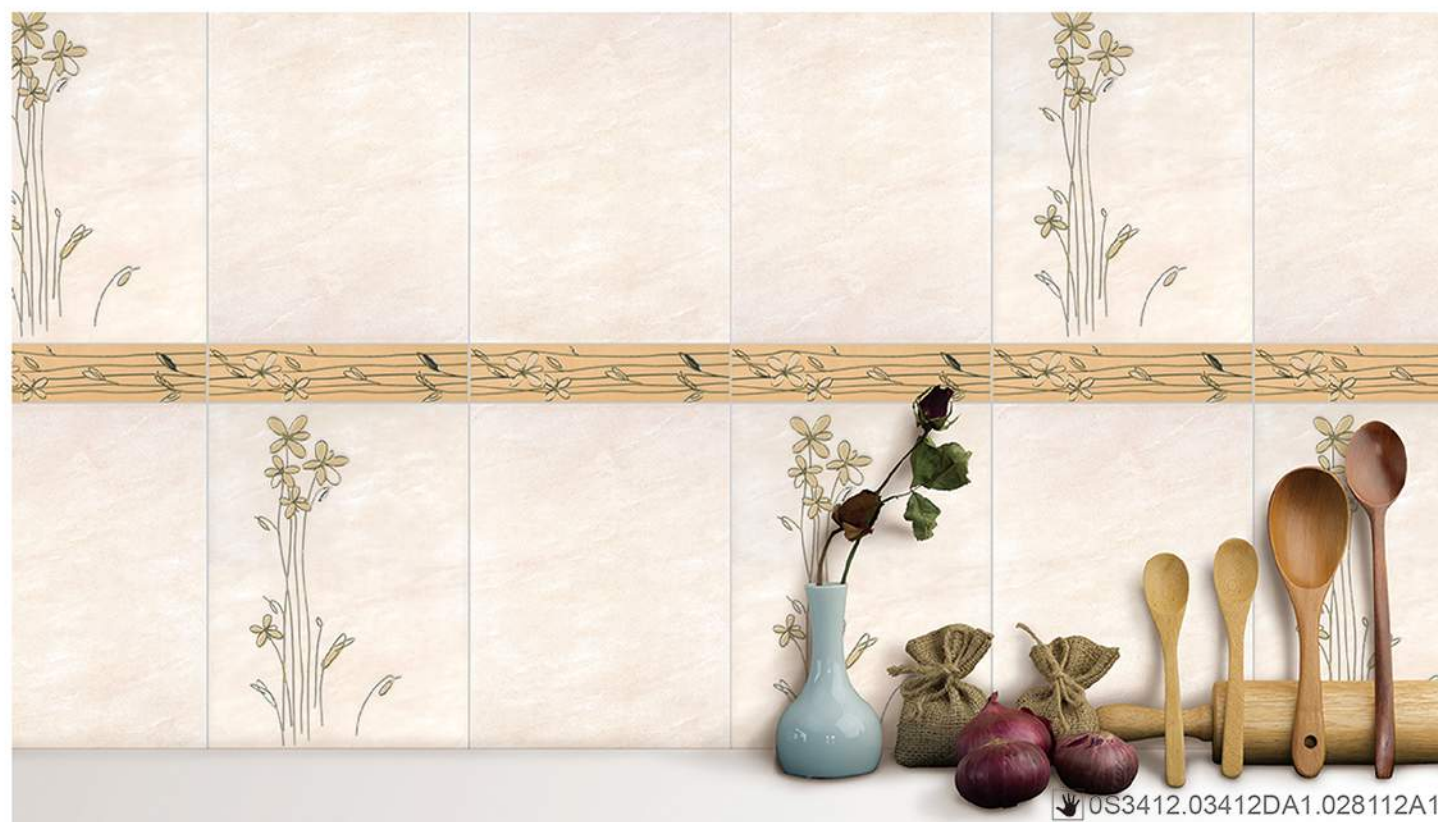
**Star**  
**麗星**

施釉地壁套磚  
25x33 / 25x25 cm





03448.03448D 02252GA

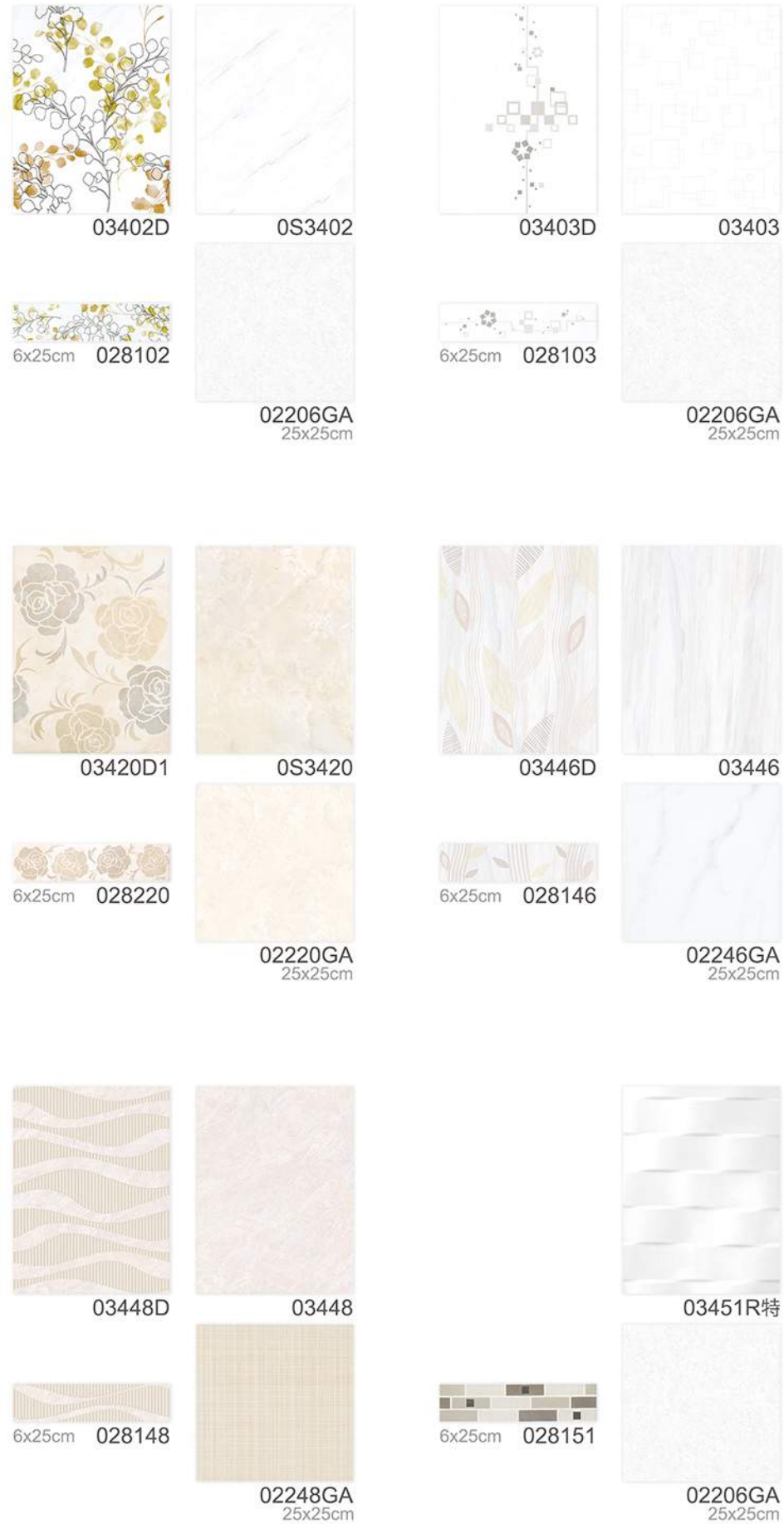


OS3412.03412DA1.028112A1



OS3402.03402D.028102





25x25不修邊石英共用地磚

止滑釉效果



## 當代設計風格的最佳首選

運用高階數位多版噴墨印刷技術，展現層次分明的細膩紋理與色彩，完美演繹自然與藝術的結合。無論是晶瑩透亮華麗的表現，或是霧面柔和細緻的特色，搭配各種花卉圖騰的設計，在視覺舒適傳遞下，每一天都能擁有樂活好心情。

### 競爭優勢

時尚藝術 設計多元	源自義大利的設計，採用時尚、藝術、自然、環保等設計元素，為居家空間塑造出豐富多變的視覺效果。
亮面霧面 多重選擇	採用晶亮釉藥，創造透亮華麗的居家品味；亦有霧面柔和的細緻設計，呈現輕鬆無壓的空間氛圍。多重效果，輕鬆選擇。
地壁套磚 好搭安全	地壁磚完整配套，不僅營造整體視覺魅力，還可享受自主搭配的樂趣，輕鬆創造自我設計風格；搭配防滑地磚，安全大升級！
易於清潔 環保健康	運用晶亮釉藥，燒結出無毛細孔，如玻璃一般晶瑩透亮的表面效果。只需清水擦拭即光亮如新，更節省不必要的清潔藥劑。
台灣精品 綠色建材	采晶、麗星、花漾系列均獲得台灣精品獎；全系列取得環保標章，為國家核可之綠建材。

## 包裝明細 & 檢驗報告

### 包裝明細

尺寸 SIZE (cm)	PCS/BOX (片/箱)	M <sup>2</sup> /BOX (M <sup>2</sup> /箱)	KG/BOX (公斤/箱)	BOX/PLT (箱/棧板)	M <sup>2</sup> /PLT (M <sup>2</sup> /棧板)	KG/PLT (公斤/棧板)	M <sup>2</sup> /CON (M <sup>2</sup> /貨櫃)
<b>麗星</b>							
25x33	20	1.65	≈ 23.5	72	118.8	≈ 1692	1400
25x33 單花	10	0.83	≈ 12.5	-	-	-	-
6x25 腰帶	40	0.6	≈ 8.5	-	-	-	-
<b>花漾</b>							
25x60	10	1.5	≈ 27.5	48	72	≈ 1320	1210
25x60 單花	6	0.9	≈ 16.02	-	-	-	-
<b>采晶</b>							
30x60	8	1.44	≈ 28	60	86.4	≈ 1344	1029
30x60 單花	6	1.08	≈ 21	-	-	-	-
7x30 腰帶	20	0.42	≈ 7.2	-	-	-	-
7x60 腰帶	20	0.84	≈ 18	-	-	-	-
<b>石英共用地磚</b>							
30x30(修邊)	15	1.35	≈ 25	72	97.2	≈ 1800	1080
30x30(未修邊)	15	1.35	≈ 25	72	97.2	≈ 1800	1080
25x25	20	1.25	≈ 19	104	130	≈ 1976	1315

### 檢驗報告

C.N.S CERTIFICATION  
ISO 9001 CERTIFICATION

尺寸 SIZE (cm)	實際尺寸 DIMENSION (mm)	尺寸容許表 ALLOWANCE (mm)	吸水率 WATER ABSORPTION (%)	彎曲破壞載重強度 BEND BREAKING LOAD (N)	耐磨耗性 ABRASION RESISTANCE	耐汙染性 STAINS RESISTANCE	耐藥品性 CHEMICAL RESISTANCE
CNS III 類	-	± 0.3-1.5	≤ 50	> 108	-	等級1-等級5	等級A-等級C
25x33	250x330x8	± 1.0	≤ 18	> 700	-	等級5	等級A
25x60	250x601x10	± 1.0	≤ 18	> 700	-	等級5	等級A
30x60	300x600x10	± 0.3	≤ 18	> 700	-	等級5	等級A
CNS I b 類	-	± 0.3-1.5	≤ 3.0	> 540	等級0-等級5	等級1-等級5	等級A-等級C
30x30(修邊)	298.5x298.5x8.3	± 0.2	≤ 2.0	> 1200	等級4	等級5	等級A
30x30(未修邊)	299x299x8.3	± 1.0	≤ 2.0	> 1200	等級4	等級5	等級A
25x25	147.5x299x8.3	± 1.0	≤ 2.0	> 1200	等級4	等級5	等級A

※上述測試係數將因生產批號不同而略有差異。  
※凹凸面磚不適用於耐磨耗性檢測。  
※本型錄磁磚顏色僅供參考，實際色澤以實品為準。



## 石英共用地磚

30x30 cm



防滑性 (C.S.R) 穿鞋 :  $\geq 0.3$

防滑性 (C.S.R.B) 赤腳 :  $\geq 0.5$





防滑性(C.S.R)穿鞋： $\geq 0.3$   
 防滑性(C.S.R.B)赤腳： $\geq 0.5$

以高解析數位噴墨多版印刷，呈現石材經歲月風化造成之紋理、色度差異，達自然鑿斧之天然效果。

• 本型號有下列紋理色度效果。



043G21



042G21



043G22



042G22

• 本型號有下列紋理色度效果。



043G23



042G23

• 本型號有下列紋理色度效果。



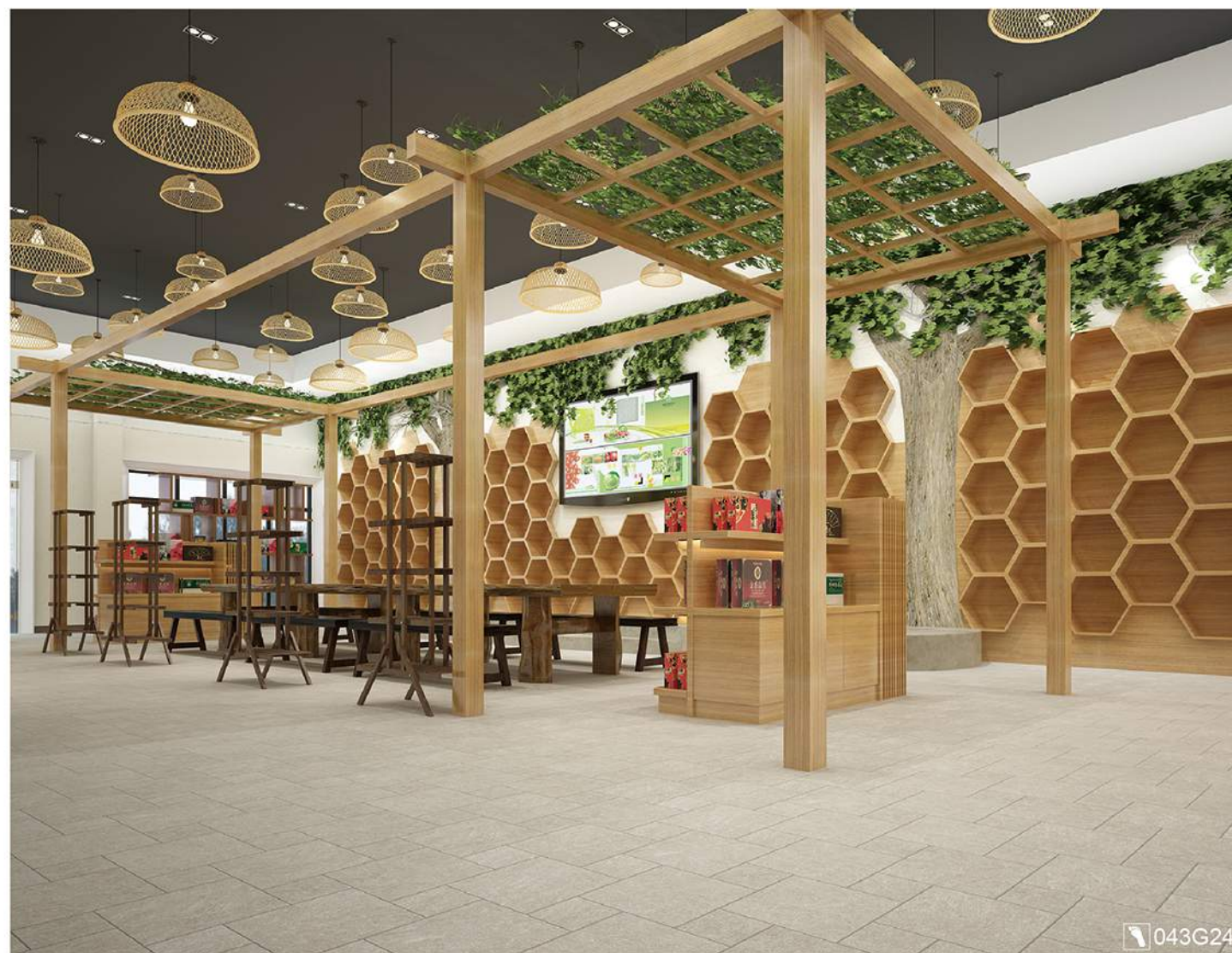
• 本型號有下列紋理色度效果。



043G24



042G24



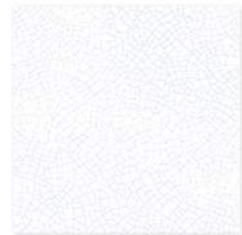
043G24





防滑性(C.S.R)穿鞋：≥0.3  
 防滑性(C.S.R.B)赤腳：≥0.5

本產品運用中國青花瓷的青花為概念，帶入台灣最具特色的蕨類圖騰。  
 台灣是全世界少有的蕨類天堂，豐富的種類，全球48科，台灣33科。  
 台灣有600多種蕨類，其中70多種是台灣特有。  
 蕨類自海上演化 延伸進入陸地，就像大自然裡美麗的磁磚，妝點陸地的各個角落。



033ZH02

033ZH01 · 單花產品隨機出貨



033ZH00

· 單花產品隨機出貨



石英共用地磚  
 青花瓷 30x30 cm



033ZH01.033ZH02 071H33



防滑性(C.S.R)穿鞋:  $\geq 0.3$   
防滑性(C.S.R.B)赤腳:  $\geq 0.5$



063BS01.063BSB01 033ML05



033ML03

## 高硬度，高質感，高CP值的百搭推薦

精選石英原料，採高解晰數位多版噴墨印刷，設計出多樣化，同時能滿足不同空間需求的花色紋理。吸水率低、硬度高、抗折度強，超硬耐磨好保養；不修邊的規劃，施工簡便、環保，任何空間都百搭！

### 競爭優勢

堅硬耐磨 歷久彌新	抗折度強、耐磨等級同業最高，鋪貼於地面，歷久彌新。
容易清潔 輕鬆保養	耐污染性高達CNS等級5，不易沾污，清水一抹即可保持潔淨；免於打蠟保養，更適於忙碌的現代人使用。
亮面霧面 多重選擇	豐富的色系選擇，加上多樣化的花色，各種居家風格，都能輕鬆選擇搭配。
環保健康 綠色建材	全系列取得環保標章、MIT微笑標章，為國家核可之綠建材。通過國家輻射檢測，安全無虞。

## 包裝明細 & 檢驗報告

### 包裝明細

尺寸 SIZE (cm)	PCS/BOX (片/箱)	M <sup>2</sup> /BOX (M <sup>2</sup> /箱)	KG/BOX (公斤/箱)	BOX/PLT (箱/棧板)	M <sup>2</sup> /PLT (M <sup>2</sup> /棧板)	KG/PLT (公斤/棧板)	M <sup>2</sup> /CON (M <sup>2</sup> /貨櫃)
30x30 (修邊)	15	1.35	≈ 25	72	97.2	≈ 1800	1080
30x30 (未修邊)	15	1.35	≈ 25	72	97.2	≈ 1800	1080
15x30	25	1.125	≈ 21	96	108	≈ 2016	1070

### 檢驗報告

C.N.S CERTIFICATION  
ISO 9001 CERTIFICATION

尺寸 SIZE (cm)	實際尺寸 DIMENSION (mm)	尺寸容許表 ALLOWANCE (mm)	吸水率 WATER ABSORPTION (%)	彎曲破壞載重強度 BEND BREAKING LOAD (N)	耐磨耗性 ABRASION RESISTANCE	耐汙染性 STAINS RESISTANCE	耐藥品性 CHEMICAL RESISTANCE
CNS Ib類	-	± 0.3-1.5	≤ 3.0	> 540	等級0-等級5	等級1-等級5	等級A-等級C
30x30 (修邊)	298.5x298.5x8.3	± 0.3	≤ 2.0	> 1200	等級4	等級5	等級A
30x30 (未修邊)	299x299x8.3	± 1.0	≤ 2.0	> 1200	等級4	等級5	等級A
15x30	147.5x299x8.3	± 1.0	≤ 2.0	> 1200	等級4	等級5	等級A

※上述測試係數將因生產批號不同而略有差異。  
※本型錄磁磚顏色僅供參考，實際色澤以實品為準。



CNS正字標誌



MIT標章



環保標章



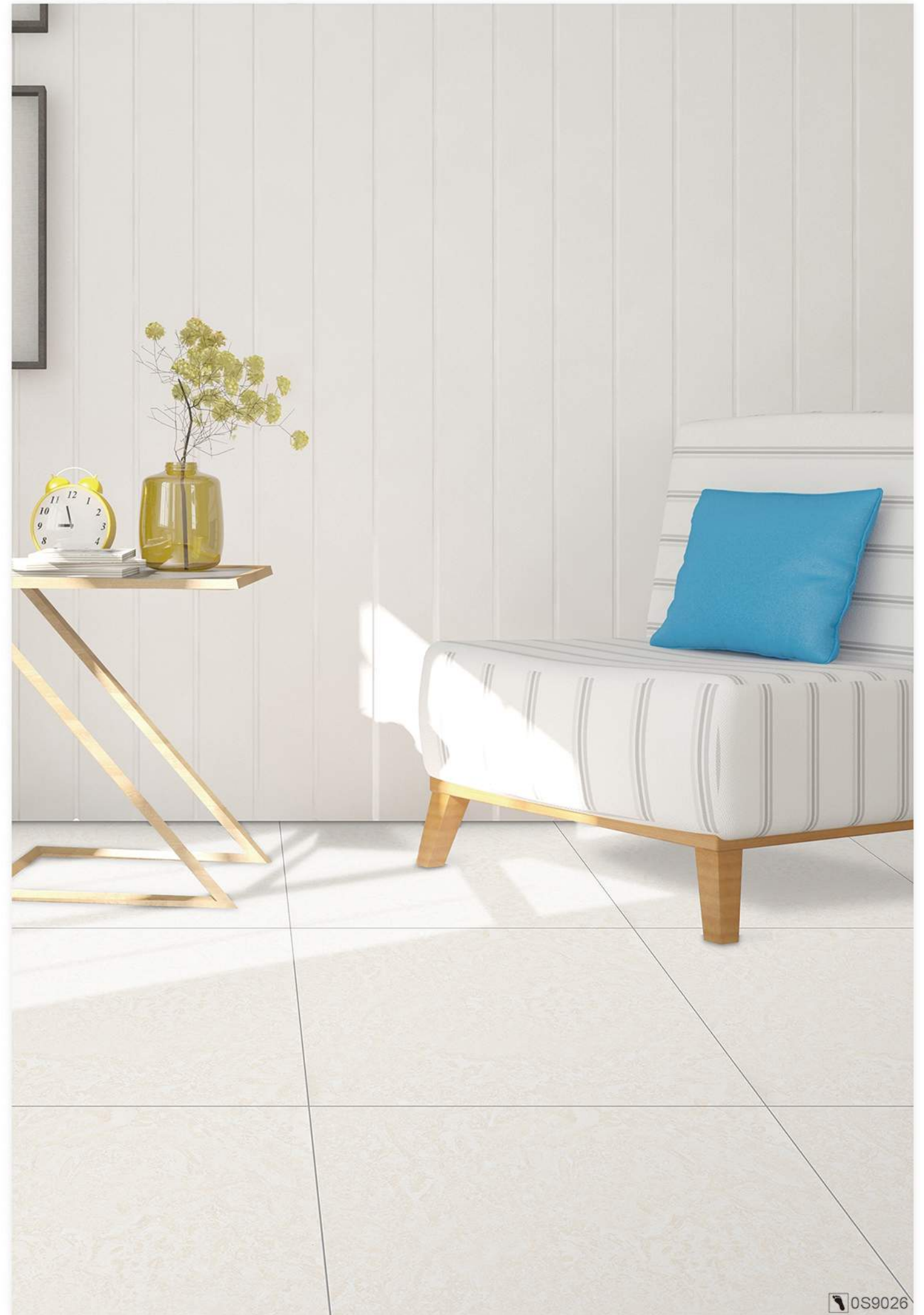
10年保固  
居家使用限定  
品質服務新指標



ISO 9001:2015

# Classic 全家福

施釉地磚  
50x50 cm

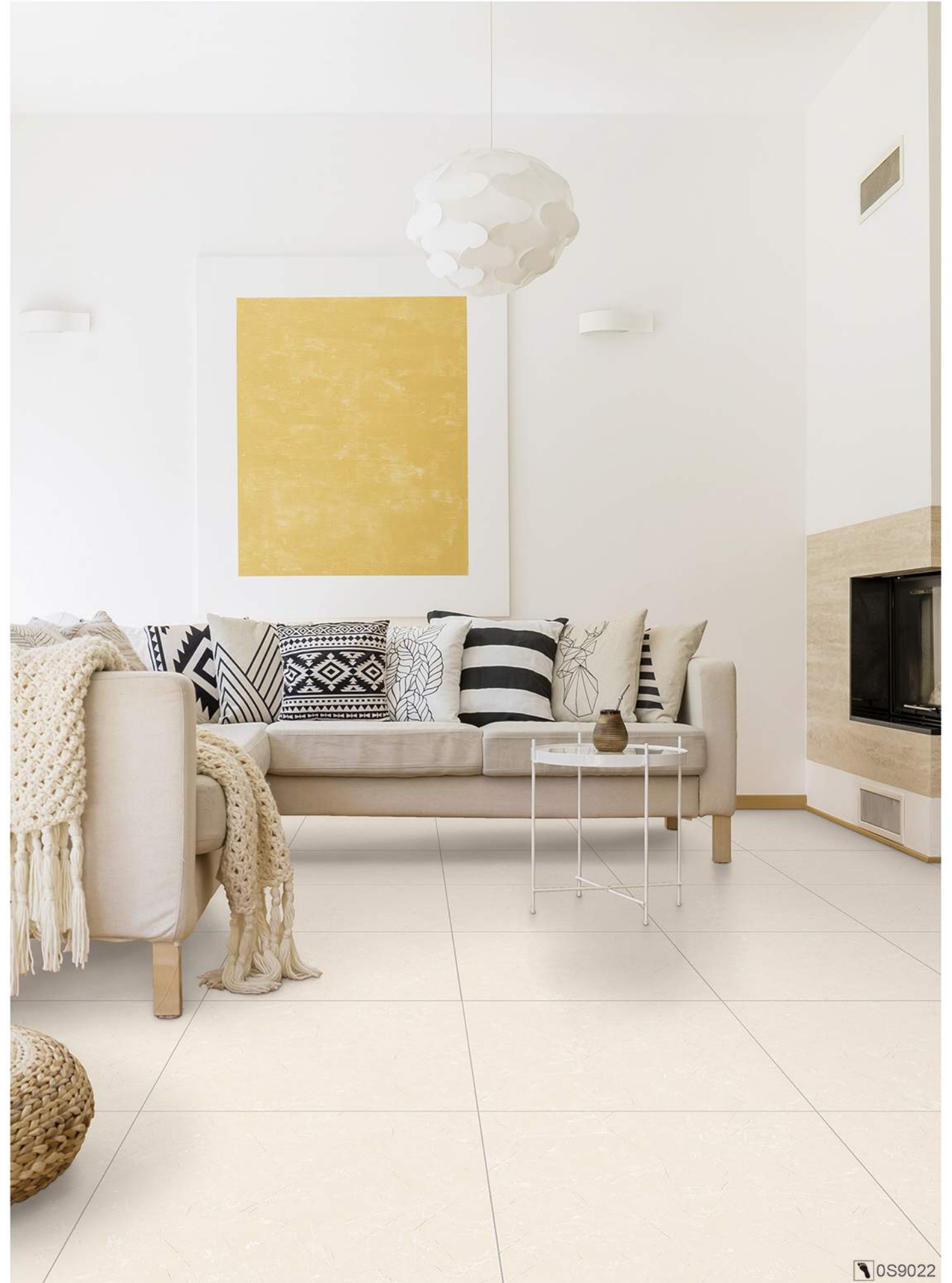




防滑性(C.S.R)穿鞋： $\geq 0.3$   
防滑性(C.S.R.B)赤腳： $\geq 0.5$



OS9011



OS9022



防滑性(C.S.R)穿鞋： $\geq 0.3$   
 防滑性(C.S.R.B)赤腳： $\geq 0.5$



0S9001



0S9001H[樓梯磚]



0S9010



0S9011



0S9017



0S9019



0S9022



0S9026



0S9036



0S9186特



0S9010

# Kyoto 京都和風

施釉地磚

50x50 cm

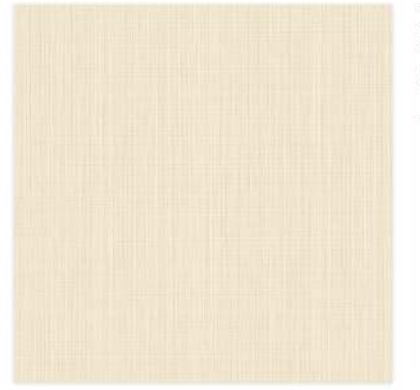




防滑性(C.S.R)穿鞋:  $\geq 0.3$   
防滑性(C.S.R.B)赤腳:  $\geq 0.5$

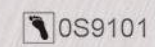


0S9101



0S9102

施釉地磚  
京都和風  
50x50 cm



## 經典魅力，營造恬靜和諧的生活風格

細膩的施釉技術及精選進口高級瓷土，打造出歷久彌新的經典魅力。無論是擬真石紋，抑或現代感的直線設計，釋放出專屬的優雅氣息，充滿柔和高雅的溫馨質感。不修邊的規劃，施工簡便、環保；易於清潔、好保養，是最佳綠色環保建材！

### • 競爭優勢

堅硬耐磨 歷久彌新	抗折度強、耐磨等級同業最高，鋪貼於地面，歷久彌新。
容易清潔 輕鬆保養	耐污染性高達CNS等級5，不易沾污，清水一抹即可保持潔淨；免於打蠟保養，更適於忙碌的現代人使用。
亮面霧面 多重選擇	採用晶亮釉藥，創造透亮放大的華麗感受；亦有霧面柔和的細緻設計，呈現輕鬆無壓的空間氛圍。多重效果，輕鬆選擇。
環保健康 綠色建材	全系列取得環保標章、MIT微笑標章，為國家核可之綠建材。通過國家輻射檢測，安全無虞。

## 包裝明細 & 檢驗報告

### 包裝明細

尺寸 SIZE (cm)	PCS/BOX (片/箱)	M <sup>2</sup> /BOX (M <sup>2</sup> /箱)	KG/BOX (公斤/箱)	BOX/PLT (箱/棧板)	M <sup>2</sup> /PLT (M <sup>2</sup> /棧板)	KG/PLT (公斤/棧板)	M <sup>2</sup> /CON (M <sup>2</sup> /貨櫃)
50x50	6	1.5	≈ 27.5	40	40	≈ 1100	1050

### 檢驗報告

C.N.S CERTIFICATION  
ISO 9001 CERTIFICATION

尺寸 SIZE (cm)	實際尺寸 DIMENSION (mm)	尺寸容許表 ALLOWANCE (mm)	吸水率 WATER ABSORPTION (%)	彎曲破壞載重強度 BEND BREAKING LOAD(N)	耐磨耗性 ABRASION RESISTANCE	耐汙染性 STAINS RESISTANCE	耐藥品性 CHEMICAL RESISTANCE
CNS II 類	-	± 1.0-2.0	≤ 10	> 540	等級0-等級5	等級1-等級5	等級A-等級C
50x50	500x500x9.2	± 1.2	≤ 8.0	> 1200	等級4	等級5	等級A

※上述測試係數將因生產批號不同而略有差異。  
※本型錄磁磚顏色僅供參考，實際色澤以實品為準。



# Constancy

## 恆久石

6x22.7 cm



· 獨家奈米專利 · 可客訂為奈米潔能磚





獨家奈米專利 可客訂為奈米潔能磚

燒面平磚 [AR] 6x22.7x0.8cm



燒面山型磚 [R] 6x22.7x1.25cm



**Sky**  
摩天石  
6x22.7 cm



· 獨家奈米專利 · 可客訂為奈米潔能磚





獨家奈米專利 可客訂為奈米潔能磚

燒面平磚 [ARW] 6x22.7x0.8cm



0W7601ARW



0W7602ARW



0W7603ARW



0W7604ARW



0W7614ARW



0W7661ARW特



0W7665ARW特[客訂]



0W7667ARW特[客訂]

外牆磚 摩天石 6x22.7cm

燒面山型磚 [RW] 6x22.7x1.25cm



0W7601RW



0W7602RW



0W7603RW



0W7604RW



0W7614RW



0W7661RW特



0W7665RW特[客訂]



0W7667RW特[客訂]

# Firmness

## 擎天石

6x22.7 cm





燒面平磚 [AR] 6x22.7x0.77cm



0P7701AR



0P7702AR



0P7704AR



0P7705AR



0P7711AR



0P7714AR



0P7753AR特



0P7754AR特

燒面山型磚 [R] 6x22.7x1.05cm



0P7701R



0P7702R



0P7704R



0P7705R



0P7711R



0P7714R



0P7753R特



0P7754R特

## 獨創「爪式背溝」，安全再升級！

獨創「爪式背溝」設計，不易脫落、抗熱脹冷縮。如同  
爪子緊緊抓牢牆面，強力守護家的安全！

### 競爭優勢

恆久石	摩天石	擎天石
吸水率低 堅硬耐磨	吸水率低 堅硬耐磨	抗折度強 不易破裂
瓷質透心 貼近自然	多重造粒 崗岩效果	凹凸紋理 石材神韻
爪式背溝 抓壁力強	爪式背溝 抓壁力強	爪式背溝 抓壁力強
業界為一 奈米專利	業界為一 奈米專利	

※恆久石、摩天石可客訂為奈米潔能磚。

## 包裝明細 & 檢驗報告

### 包裝明細

尺寸 SIZE (cm)	PCS/BOX (片/箱)	M <sup>2</sup> /BOX (M <sup>2</sup> /箱)	KG/BOX (公斤/箱)	BOX/PLT (箱/棧板)	M <sup>2</sup> /PLT (M <sup>2</sup> /棧板)	KG/PLT (公斤/棧板)	M <sup>2</sup> /CON (M <sup>2</sup> /貨櫃)
恆久石/摩天石							
6x22.7x0.8	80	1.09	≈ 16.8	112	112.04	≈ 1880	1300
6x22.7x1.25	50	0.68	≈ 14.5	112	76.27	≈ 1630	940
擎天石							
6x22.7x0.77	100	1.36	≈ 17.5	84	114.4	≈ 1470	1555
6x22.7x1.05	70	0.95	≈ 14.7	84	80.08	≈ 1235	1290

### 檢驗報告

C.N.S CERTIFICATION  
ISO 9001 CERTIFICATION

尺寸 SIZE (cm)	實際尺寸 DIMENSION (mm)	尺寸容許表 ALLOWANCE (mm)	吸水率 WATER ABSORPTION (%)	彎曲破壞載重強度 BEND BREAKING LOAD (N)	耐磨耗性 ABRASION RESISTANCE	耐汙染性 STAINS RESISTANCE	耐藥品性 CHEMICAL RESISTANCE
CNS Ib類	-	± 0.3-1.5	≤ 3.0	> 720	-	等級1-等級5	等級A-等級C
恆久石/摩天石							
6x22.7x0.8	60x227x8	± 1.0	≤ 2.0	> 1700	-	等級5	等級A
6x22.7x1.25	60x227x12.5	± 1.0	≤ 2.0	> 2000	-	等級5	等級A
CNS II類	-	± 1.0-2.0	≤ 10	> 720	-	等級1-等級5	等級A-等級C
擎天石							
6x22.7x0.77	60x227x7.7	± 1.0	≤ 8.0	> 800	-	等級5	等級A
6x22.7x1.05	60x227x10.5	± 1.0	≤ 8.0	> 1200	-	等級5	等級A

※上述測試係數將因生產批號不同而略有差異。  
※凹凸面磚不適用於耐磨耗性檢測。  
※本型錄磁磚顏色僅供參考，實際色澤以實品為準。

外牆磚



## 居家風格提案



### 日式家居

日系質感常利用木質紋路創造溫暖的感覺，也擅於選擇觸感舒服的材質增添舒適感，或是利用帶有竹子意象的元素打造禪風，這些都是打造日式家居風格的小技巧！

#### 推薦搭配 >>>

寶貝系列  
京都和風系列  
幸福森林系列  
挪威森林二代系列



### 法式優雅

以簡單的基本色系為主題，再搭上美麗的配件，這種多一分則過於華麗，少一分則過於單調的完美平衡，就是法式優雅讓人忍不住讚嘆的巧思。

#### 推薦搭配 >>>

采晶系列  
麗星系列  
米蘭系列



### 北歐樂活

以大地色系以及自然元素，如木材、石材等，使空間具有輕鬆、休閒的氛圍，輔以其他家飾妝點，北歐風格巧手打造。

#### 推薦搭配 >>>

帕米爾二代系列  
挪威森林二代系列  
幸福森林系列  
木化石系列  
雅緻二代系列



### 現代工業

以灰色、黑色打造穩重的基調，加上風格較為強烈的線條，洗鍊的工業風格簡潔又富有個性。

#### 推薦搭配 >>>

清水石系列  
曼哈頓系列  
帕米爾二代系列



### 低調奢華

光澤讓人聯想到高貴華麗，選擇不過於搶眼的米灰色系去反射光采，搭上貴氣的傢俱，低調奢華展現不凡品味。

#### 推薦搭配 >>>

全家福系列  
典藏系列  
花漾系列  
拋光磚產品



### 舒壓自然

自然特色讓原始猿味第一眼就給人深刻的印象，就像自然中未經雕琢的石塊般沒有束縛，奔放、自由。

#### 推薦搭配 >>>

安地斯系列  
天山石系列  
傳家三代系列  
貝化石系列

## 奈米潔能磚

### 奈米科技使得清潔更便利！來做個小實驗：

左側磚面沒有噴上光觸媒，右側磚面有噴上光觸媒，接著滴上染料。經過一小時的日照後，我們可以發現左側的磚面殘留染料的汙漬，右側有噴上光觸媒效果的磚面，已經有效將染料褪色，恢復面磚乾淨。



### 奈米潔能磚 - 抗菌

運用二氧化鈦光觸媒的特性，在陽光(紫外線)照射下，產生自由基，破壞細胞膜，達到殺菌、除霉、除臭的功能。

### 奈米潔能磚 - 抗汙

將奈米原料經二次燒結，於陶瓷表面形成一層保護膜，達到抗汙能力，不僅抗汙功能高達四級以上，更能藉由雨水沖洗表面髒汙，常保潔淨。

白馬利用奈米科技，開發出取得專利認證的自潔磚，讓您的外牆磚擁有更長效抗汙能力



目前奈米潔能磚我們提供恆久石以及摩天石系列客訂品，歡迎向各地營業所洽詢！





# 白馬寶寶 品牌商品

White Horse baby

## 帶來幸福的好朋友

來自夢幻地—「幸福森林」的白馬寶寶，最大的魔法就是為您帶來幸福、歡笑，讓您忘卻壓力與煩惱！

我們與始終抱持著童心、愛心與暖心的森林繪本作家 - 貝果老師合作，創造出「White Horse Baby 白馬寶寶」。白馬寶寶是溫馨、夢幻的都會森林造夢者，在他的世界裡，是一座聞著風都可以做夢的城堡，是一處美好的Wonderland。



### 白馬寶寶-列國遊記防水貼紙 訂價80元/組(五入一組)

這是一種幸福魔法，貼上了就能實現願望！

- 免裁切、隨手DIY各式物品
- 世界各國風景隨處貼
- 打造自己專屬的行李箱，再也不會認錯
- 具防水效果，下雨也不怕
- 五款不同圖案組合，隨心搭配



### 白馬寶寶-金光閃閃賀春聯 訂價66元/組(2入)

除舊佈新好運到！白馬寶寶一出馬，好事常常會發生~

- 可愛的白馬寶寶，用好運陪伴您一整年
- 新春賀喜/吉祥如意，雙雙對對好運到
- 加大尺寸21×60cm



White Horse baby

### 白馬寶寶 - 台灣特有植物花茶杯組 訂價1099元/組(六入一組)

和好友們一同品嚐暖暖花茶香，幸福好簡單~

- 鶯歌生產製作，純粹MIT
- 靈感源自台灣特有植物，獨一無二的專屬花色
- 知名繪本作家貝果獨家設計，值得珍藏
- 每盒2款花色：深山野牡丹、台灣董菜
- 每盒6只白馬寶寶花茶杯



### 白馬寶寶 - 青花瓷吸水杯墊 訂價299元/組(三入一組)

把開心喝下，杯外的淚滴就交給它吧~

- 鶯歌生產製作，純粹MIT
- 吸水力強，乾爽舒適
- 可搭配青花瓷30×30地/壁磚使用，話題性十足
- 獨特青花瓷設計，增添用餐情趣
- 花色隨機出貨，恕不挑款



### 白馬寶寶-美好生活筆記本 訂價229元/本

隨時記錄下生活中的美好時刻。幸福原來就在身邊~

- 隨時筆記，生活隨錄
- 書寫舒壓，畫畫也沒問題
- 自我傾訴的好幫手
- 磁釦優雅好開閤
- 150P銅版紙，書寫流暢
- 總頁數112P，筆記頁64P+空白頁48P



### 白馬寶寶-附提袋耐熱玻璃水瓶 訂價339元/個

冷的？熱的？酸的？苦的？五味雜陳都不用害怕，因為幸福陪著你。

- 高硼矽玻璃材質，高厚度、耐衝擊碰撞
- 不含PVC、雙酚A、重金屬
- 杯套材質選用潛水耐磨布料，隔熱防燙
- 杯套附提環，外出好攜帶
- 容量600ml



※欲購請洽各區營業所。

## 幸福植樹 為地球種下美好的未來

白馬窯業一直以來，都以「美好生活」為產品主軸，期望帶給消費者美好的生活空間。在空污日益嚴重的現代社會，我們希望能給消費者的，不僅是美好的家裡生活空間，更要是美好的生活環境。因此有了「幸福植樹」的誕生…

白馬窯業與植栽達人合作，推薦最適於種植於庭園內的「幸福之樹」，既可達到環保減碳的目的，還能改善空氣品質、舒緩精神壓力；讓我們一起為台灣這片土地種下更多樹木，創造更美好的生活環境！



### 幸福植樹 - 羅漢松

又名長青羅漢杉、金錢松、仙柏。  
羅漢松象徵吉祥、富裕，古人云：家有羅漢松，世代不受窮。



### 幸福植樹 - 黑松

雄偉的氣勢、剛直挺拔的姿態，  
是我國傳統造景樹之一。  
常被栽植於寺廟及庭園的高貴樹種。



### 幸福植樹 - 真柏

真柏，原名圓柏，具有其他樹種少有的耐雕塑特性。  
因具備強勁的生命力，可產生古雅奇特之造型。



#### 附註：

- 有意購樹者，請向各區營業所洽詢，營業所可轉介植栽達人。
- 白馬窯業秉持愛地球的精神，本項服務純屬熱情轉介，不收取任何手續費或介紹費用。
- 依樹型及樹年齡，價位從數千元至數十萬元不等。歡迎現場參觀詢價。

## 包裝明細

### 石英晶釉磚

尺寸 SIZE (cm)	PCS/BOX (片/箱)	M <sup>2</sup> /BOX (M <sup>2</sup> /箱)	KG/BOX (公斤/箱)	BOX/PLT (箱/棧板)	M <sup>2</sup> /PLT (M <sup>2</sup> /棧板)	KG/PLT (公斤/棧板)	M <sup>2</sup> /CON (M <sup>2</sup> /貨櫃)
拋光石英磚(進口品)							
80x80	3	1.92	≈ 47.5	24	46.08	≈ 1140	920
60x60	4	1.44	≈ 33	40	57.6	≈ 1320	870
拋光石英磚							
80x80	2	1.28	≈ 35.8	32	40.96	≈ 1146	720

### 施釉壁磚

尺寸 SIZE (cm)	PCS/BOX (片/箱)	M <sup>2</sup> /BOX (M <sup>2</sup> /箱)	KG/BOX (公斤/箱)	BOX/PLT (箱/棧板)	M <sup>2</sup> /PLT (M <sup>2</sup> /棧板)	KG/PLT (公斤/棧板)	M <sup>2</sup> /CON (M <sup>2</sup> /貨櫃)
麗星							
25x33	20	1.65	≈ 23.5	72	118.8	≈ 1692	1400
25x33 單花	10	0.83	≈ 12.5	-	-	-	-
6x25 腰帶	40	0.6	≈ 8.5	-	-	-	-
花漾							
25x60	10	1.5	≈ 27.5	48	72	≈ 1320	1210
25x60 單花	6	0.9	≈ 16.02	-	-	-	-
采晶							
30x60	8	1.44	≈ 28	60	86.4	≈ 1344	1029
30x60 單花	6	1.08	≈ 21	-	-	-	-
7x30 腰帶	20	0.42	≈ 7.2	-	-	-	-
7x60 腰帶	20	0.84	≈ 18	-	-	-	-

### 石英晶釉磚

尺寸 SIZE (cm)	PCS/BOX (片/箱)	M <sup>2</sup> /BOX (M <sup>2</sup> /箱)	KG/BOX (公斤/箱)	BOX/PLT (箱/棧板)	M <sup>2</sup> /PLT (M <sup>2</sup> /棧板)	KG/PLT (公斤/棧板)	M <sup>2</sup> /CON (M <sup>2</sup> /貨櫃)
采晶地磚							
30x30(修邊)	15	1.35	≈ 25	72	97.2	≈ 1800	1080
麗星地磚							
25x25	20	1.25	≈ 19	104	130	≈ 1976	1315
傳家三代/天山石/米蘭/花漾地磚							
30x30(未修邊)	15	1.35	≈ 25	72	97.2	≈ 1800	1080
15x30	25	1.125	≈ 21	96	108	≈ 2016	1070

### 施釉地磚

尺寸 SIZE (cm)	PCS/BOX (片/箱)	M <sup>2</sup> /BOX (M <sup>2</sup> /箱)	KG/BOX (公斤/箱)	BOX/PLT (箱/棧板)	M <sup>2</sup> /PLT (M <sup>2</sup> /棧板)	KG/PLT (公斤/棧板)	M <sup>2</sup> /CON (M <sup>2</sup> /貨櫃)
50x50	6	1.5	≈ 27.5	40	60	≈ 1100	1050

### 外牆磚

尺寸 SIZE (cm)	PCS/BOX (片/箱)	M <sup>2</sup> /BOX (M <sup>2</sup> /箱)	KG/BOX (公斤/箱)	BOX/PLT (箱/棧板)	M <sup>2</sup> /PLT (M <sup>2</sup> /棧板)	KG/PLT (公斤/棧板)	M <sup>2</sup> /CON (M <sup>2</sup> /貨櫃)
恆久石/摩天石							
6x22.7x0.8	80	1.09	≈ 16.8	112	122.04	≈ 1880	1300
6x22.7x1.25	50	0.68	≈ 14.5	112	76.27	≈ 1630	940
擎天石							
6x22.7x0.77	100	1.36	≈ 17.5	84	114.4	≈ 1470	1555
6x22.7x1.05	70	0.95	≈ 14.7	84	80.08	≈ 1235	1290

## 檢驗報告

C.N.S CERTIFICATION  
ISO 9001 CERTIFICATION

※下述測試係數將因生產批號不同而略有差異。  
※凹凸面磚不適用於耐磨耗性檢測。  
※本型錄磁磚顏色僅供參考，實際色澤以實品為準。

### 拋光石英磚

尺寸 SIZE (cm)	實際尺寸 DIMENSION (mm)	尺寸容許表 ALLOWANCE (mm)	吸水率 WATER ABSORPTION (%)	彎曲破壞載重強度 BEND BREAKING LOAD(N)	耐磨耗性 ABRASION RESISTANCE	耐汙染性 STAINS RESISTANCE	耐藥品性 CHEMICAL RESISTANCE
CNS Ia類	-	± 0.3	≤ 0.5	> 540	< 540mm <sup>3</sup>	等級1-等級5	等級A-等級C
拋光石英磚(進口品)							
80x80	800x800x11.4	± 0.3	≤ 0.1	> 2800	< 150mm <sup>3</sup>	等級5	等級A
60x60	600x600x10	± 0.3	≤ 0.1	> 2800	< 150mm <sup>3</sup>	等級5	等級A
拋光石英磚							
80x80	800x800x11	± 0.3	≤ 0.1	> 2800	< 150mm <sup>3</sup>	等級5	等級A

### 施釉壁磚

尺寸 SIZE (cm)	實際尺寸 DIMENSION (mm)	尺寸容許表 ALLOWANCE (mm)	吸水率 WATER ABSORPTION (%)	彎曲破壞載重強度 BEND BREAKING LOAD(N)	耐磨耗性 ABRASION RESISTANCE	耐汙染性 STAINS RESISTANCE	耐藥品性 CHEMICAL RESISTANCE
CNS III類	-	± 0.3-1.5	≤ 50	> 108	-	等級1-等級5	等級A-等級C
25x33	250x330x8	± 1.0	≤ 18	> 700	-	等級5	等級A
25x60	250x601x10	± 1.0	≤ 18	> 700	-	等級5	等級A
30x60	300x600x10	± 0.3	≤ 18	> 700	-	等級5	等級A

### 石英晶釉磚

尺寸 SIZE (cm)	實際尺寸 DIMENSION (mm)	尺寸容許表 ALLOWANCE (mm)	吸水率 WATER ABSORPTION (%)	彎曲破壞載重強度 BEND BREAKING LOAD(N)	耐磨耗性 ABRASION RESISTANCE	耐汙染性 STAINS RESISTANCE	耐藥品性 CHEMICAL RESISTANCE
CNS Ib類	-	± 0.3-1.5	≤ 3.0	> 540	等級0-等級5	等級1-等級5	等級A-等級C
30x30(修邊)	298.5x298.5x8.3	± 0.2	≤ 2.0	> 1200	等級4	等級5	等級A
30x30(未修邊)	299x299x8.3	± 1.0	≤ 2.0	> 1200	等級4	等級5	等級A
15x30	147.5x299x8.3	± 1.0	≤ 2.0	> 1200	等級4	等級5	等級A
25x25	249.3x249.3x8.3	± 1.0	≤ 2.0	> 1200	等級4	等級5	等級A

### 施釉地磚

尺寸 SIZE (cm)	實際尺寸 DIMENSION (mm)	尺寸容許表 ALLOWANCE (mm)	吸水率 WATER ABSORPTION (%)	彎曲破壞載重強度 BEND BREAKING LOAD(N)	耐磨耗性 ABRASION RESISTANCE	耐汙染性 STAINS RESISTANCE	耐藥品性 CHEMICAL RESISTANCE
CNS II類	-	± 1.0-2.0	≤ 10	> 540	等級0-等級5	等級1-等級5	等級A-等級C
50x50	500x500x9.2	± 1.2	≤ 8.0	> 1200	等級4	等級5	等級A

### 外牆磚

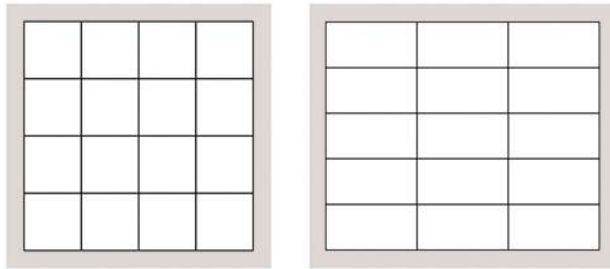
尺寸 SIZE (cm)	實際尺寸 DIMENSION (mm)	尺寸容許表 ALLOWANCE (mm)	吸水率 WATER ABSORPTION (%)	彎曲破壞載重強度 BEND BREAKING LOAD(N)	耐磨耗性 ABRASION RESISTANCE	耐汙染性 STAINS RESISTANCE	耐藥品性 CHEMICAL RESISTANCE
CNS Ib類	-	± 0.3-1.5	≤ 3.0	> 720	等級0-等級5	等級1-等級5	等級A-等級C
恆久石/摩天石							
6x22.7x0.8	60x227x8	± 1.0	≤ 2.0	> 1700	-	等級5	等級A
6x22.7x1.25	60x227x12.5	± 1.0	≤ 2.0	> 2000	-	等級5	等級A
CNS II類	-	± 1.0-2.0	≤ 10	> 720	-	等級1-等級5	等級A-等級C
擎天石							
6x22.7x0.77	60x227x7.7	± 1.0	≤ 8.0	> 800	-	等級5	等級A
6x22.7x1.05	60x227x10.5	± 1.0	≤ 8.0	> 1200	-	等級5	等級A

## 磚的鋪貼方法

一個家的風格，從地面上的磁磚開始，如何拼貼能使磚成為空間中的魔法師呢？  
讓我們提供您幾個小秘訣！

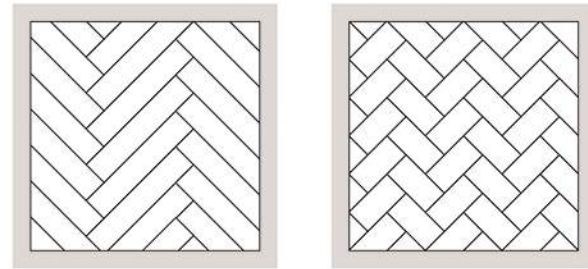
### 齊貼法

依據磁磚長度，等長的邊整齊黏貼一起。



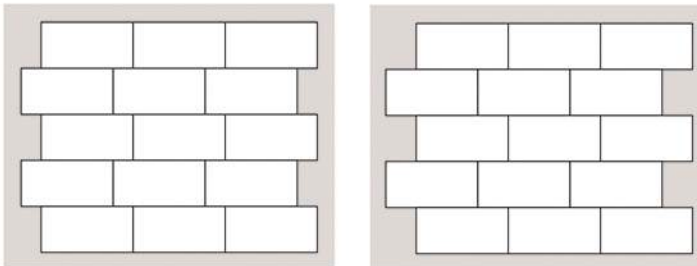
### 人字貼法

相鄰的兩塊長方形瓷磚按照90度角鋪貼，如同「人」字一樣的形狀。



### 交丁貼

將磁磚的長邊以不同的比例交錯拼貼，常見的交錯比例有：二比八、三比七。

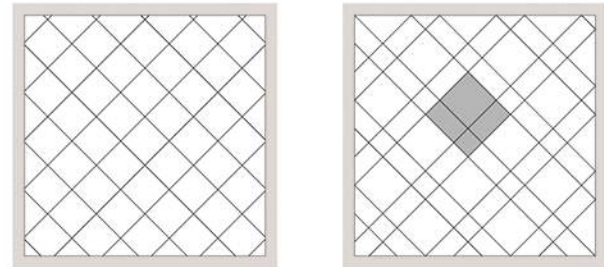


(1) 2:8  
交錯的比較少，  
使磚看起來更加延長。

(2) 3:7  
重疊比例較多，  
交錯的風格更加活潑。

### 菱形貼法

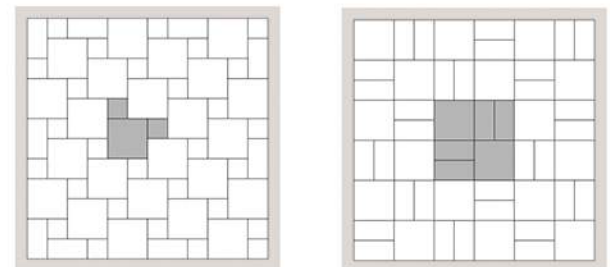
與牆邊成45度角的方式排磚鋪貼來做斜鋪，使牆面或地面的層次感更加強烈。



(一坪) 30cmx30cm共16片，  
15cmx30cm共32片，  
15cmx15cm共16片。

### 其餘拼貼法

多元的三合一貼法，  
藉由不同的色系及尺寸交互搭配，  
使空間更顯活潑呈現趣味性。



(一坪) 30cmx30cm共33片，  
15cmx15cm共28片。 (一坪) 30cmx30cm共18片，  
15cmx30cm共36片。

### 建議間隙貼法

- 修邊磚：間隔2~3mm拼貼
- 不修邊磚：間隔3~5mm拼貼

## 踢腳板. 樓梯磚加工處理

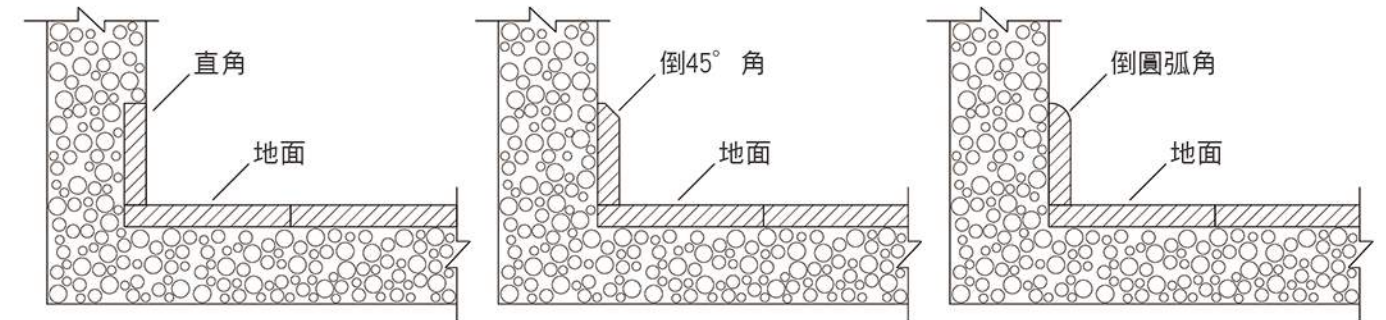
踢腳板用於室內牆面底部，達到保護、清潔及美觀的作用。

可分為二種型式：1. 內嵌型(嵌入牆面內成一平面)

2. 倒角型(貼於牆面上)

樓梯專用於鋪貼上下樓梯，帶有防滑及邊角處理。

### 踢腳板示意圖



直角型 踢腳板



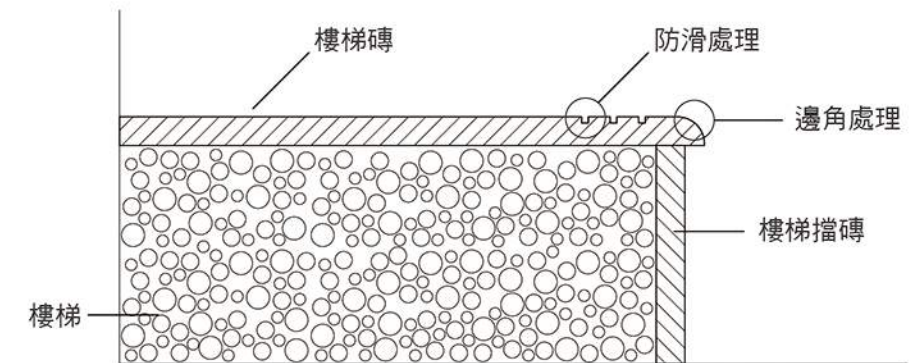
倒45°角型 踢腳板



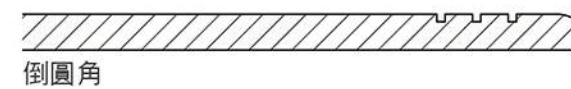
倒圓弧角型 踢腳板



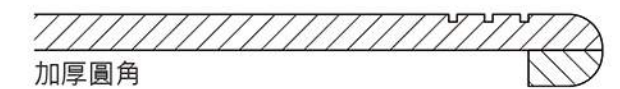
### 樓梯磚示意圖



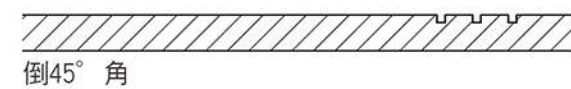
### 樓梯磚邊角處理



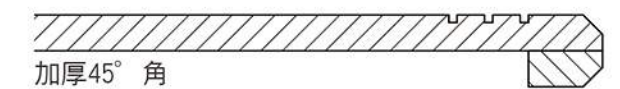
倒圓角



加厚圓角



倒45°角



加厚45°角

## 各區營業所 & 展示中心

**[金門]**



**金門協成 建材實業有限公司**  
TEL : (082)333-988  
FAX : (082)333-899  
891金門縣金湖鎮料羅村新興街12號

**福欣 建材股份有限公司 [桃園]**  
TEL : (03)301-1555  
FAX : (03)302-7554  
330桃園市桃園區富國路822巷249號  
(請從莊敬路二段230巷進入)

**福馬 建材股份有限公司 [竹苗]**  
TEL : (03)656-6091  
FAX : (03)656-6081  
302新竹縣竹北市溪洲路253巷16弄8號

**盛業 建材股份有限公司 [中彰投]**  
TEL : (04)2636-2888  
FAX : (04)2636-9777  
434台中市龍井區龍新路23號  
**台中展示中心**  
TEL : (04)2358-0007  
407台中市西屯區安和路121之16號

**揚笙 建材股份有限公司 [雲嘉]**  
TEL : (05)206-6708  
FAX : (05)206-6758  
623嘉義縣溪口鄉下員林17-3號

### [台南]

**時富 建材有限公司**  
TEL : (06)355-1478  
FAX : (06)355-2621  
709台南市安南區開安路38號  
**台南北區展示中心**  
TEL : (06)358-6727  
FAX : (06)350-7104  
704台南市北區海安路三段859號

### [高屏]

**佳馬 建材有限公司**  
TEL : (07)812-3608  
FAX : (07)812-3573  
806高雄市前鎮區興化街89號  
**高雄展示中心**  
TEL : (07)522-8151  
804高雄市鼓山區中華一路465號

### [北北基]

**北揚 建材股份有限公司**  
TEL : (02)2810-3888  
FAX : (02)2810-8222  
111台北市士林區延平北路六段470號

### [宜蘭]

**金鴻 建材股份有限公司**  
TEL : (02)2810-3888  
262宜蘭縣礁溪鄉白鵝村礁溪路二段75號

### [花蓮]

**白馬 建材有限公司**  
TEL : (03)856-5540  
FAX : (03)857-8434  
970花蓮縣花蓮市林森路11號

### [台東]

**白馬 建材行**  
TEL : (089)341-300  
FAX : (089)320-431  
950台東縣台東市更生路148巷17號



White  
Horse  
baby



白馬窯業股份有限公司  
WHITE HORSE CERAMIC CO., LTD.

桃園市楊梅區新榮里電研路5號  
<http://www.whitehorse.com.tw>  
TEL:(03)490-3111 FAX:(03)490-9051