



PosART

POSCO Artistic Steel

Construction Catalogue

posco
포스코스틸리온

INFINELI

THE INFINITE STEEL

INFINELI는 한계를 뛰어넘는 철의 무한한 가능성을 담은 포스코스틸리온의 강건재 프리미엄 브랜드입니다.
비즈니스의 경계를 넘어 새롭고 유연하게 확장되고 변화하는 새로운 스틸의 가능성을 추구합니다.

PosART

POSCO Advanced (High) Resolution printing Technology

POSCO Artistic Steel

PosART는 생생한 색상과 섬세한 질감 표현이 가능한 프리미엄 잉크젯프린트 강판입니다.
최고 1440dpi 해상도로 생동감 넘치는 이미지를 경험하실 수 있습니다.

PosART는 고내식성과 가공성을 가진 포스코 고유의 잉크를 철강에 접목해 개발되었으며
특히, 입체감 있는 적층 표현은 원소재의 미려한 촉감까지 느껴지게 합니다.

PosART의 생산시스템은 다품종 소량생산이 가능해 고객이 원하는 이미지를 1장부터 생산 가능합니다.

PosART

: Construction

PosART Construction 라인은 스톤, 우드, 패브릭, 그래픽을
1440dpi의 섬세한 고해상도 디자인으로 구현한
포스코 스틸리온의 내외장용 프리미엄 강판입니다.

INFINELI

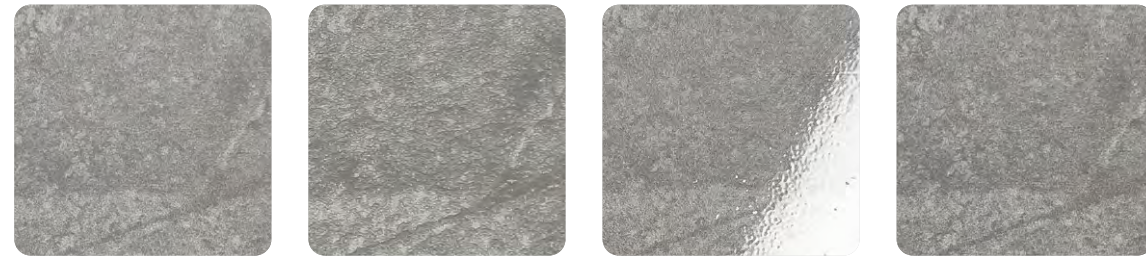
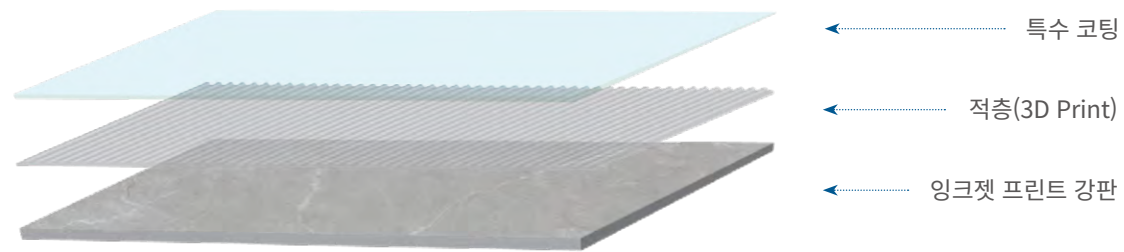
INNOVILT

posco
포스코스틸리온

PosART

제품구조

포스코스틸리온의 잉크젯 프린트 강판 위에 적층(3D Print)을 통해 손끝으로 만져지는 텍스처를 부여할 수 있으며, 그 위에 특수 코팅처리로 고풍택 유광과 고급스러운 무광을 표현합니다.
(기능별 특수 코팅 처리 선택 가능 : 유광 / 무광)



CMYK 잉크

CMYK 잉크 + 적층

CMYK 잉크 + 유광 코팅

CMYK 잉크 + 무광 코팅

제품소재

화이트 PosMAC강판(고내식 도금컬러강판) 뿐만 아니라 실버스테인리스 또는 블랙스테인리스, ALCOSTA(알루미늄 도금컬러강판) 등 다양한 소재에 완벽한 풀컬러 인쇄가 가능합니다.

제품특성

내오염성, 친환경성, 무게, 경도에서 화강석, 대리석, 인조석 대비 우수하여 유지 및 관리에 용이하며 건식공법으로 공기를 단축하고 불연제품이기에 목재나 합판보다 효율 및 안전 측면에서 뛰어납니다. 뿐만 아니라 정밀한 디자인 표현과 생동감 넘치는 질감으로 고객 맞춤형 제품을 제공합니다.



내오염성

얼룩/오염 및 내약품성이 우수함
▶ 고유의 표면을 강력하게 유지



공기단축

설치 및 시공작업이 용이함



경량

천연대리석, 인조대리석에 대비하여 40-50% 가벼움



친환경성

무독소 친환경
라돈 無검출 / 재활용 가능



프리미엄 디자인

스톤, 우드, 패브릭 및 그래픽 등을 구현한 패턴 보유

고해상도로 정밀한 표현이 가능해 색상과 디자인의 제약이 없음

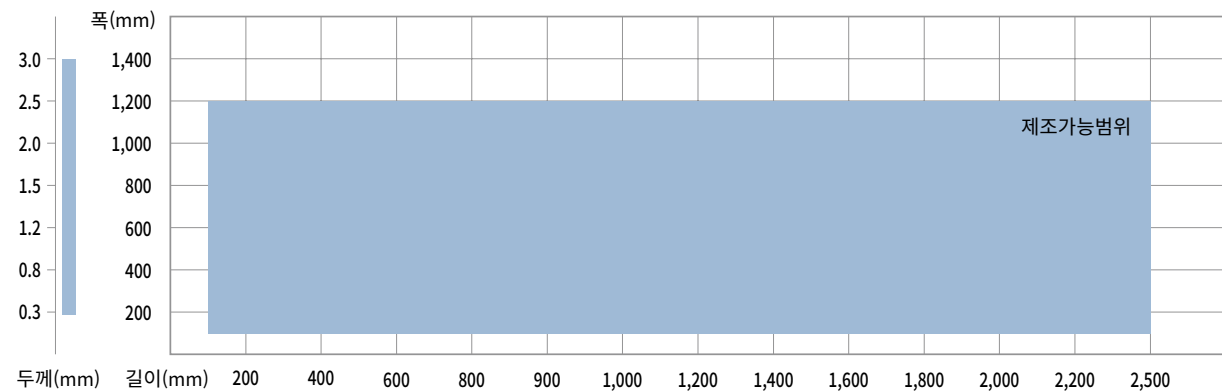
별도 금형 제작이 불필요해 이미지 교체가 자유로워 고객 맞춤형 제품 제작 가능



대형사이즈

시트당 최대 1219x2500(mm) 크기로 제작 가능하여 사이즈에 큰 제약이 없음

제조가능 범위

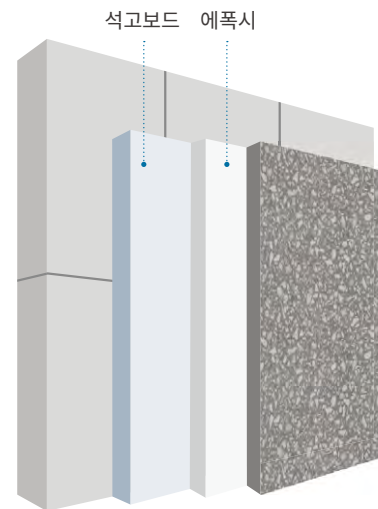


제품 물성 비교

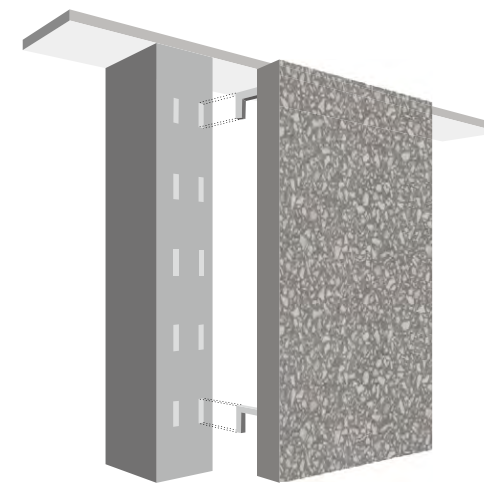
| | PosART | 천연대리석 | 인조대리석 |
|--------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| 표면조도 | Ra < 0.4nm | Ra < 200nm | Ra < 4nm |
| 무게 | 약 6kg*/m ² | 34kg/m ² | - |
| 경도 | (KH) ~6 / (VH) 490 | (KH) ~4 | (VH) 22 |
| 친환경성 | 라돈無, As, Sb, Pb Free | 라돈 검출 | 포름알데히드 검출 |
| 최대생산규격 | 1,219X2,500(mm) | 1,200X1,800(mm) | 750~1,400X3,000(mm) |
| 납기 | 2주 | 매장재고 여부 중요 | 매장재고 여부 중요 |
| 공급자 | POSCO C&C | 원산지 (유럽,중국,남미 등) | |

*0.8T PosMAC 강판 기준입니다. *경도표기 VH(Vickers Hardness)&KH(Knoop Hardness) *표면조도(거칠기)

시공방법 예시



Epoxy Type



Hook Type



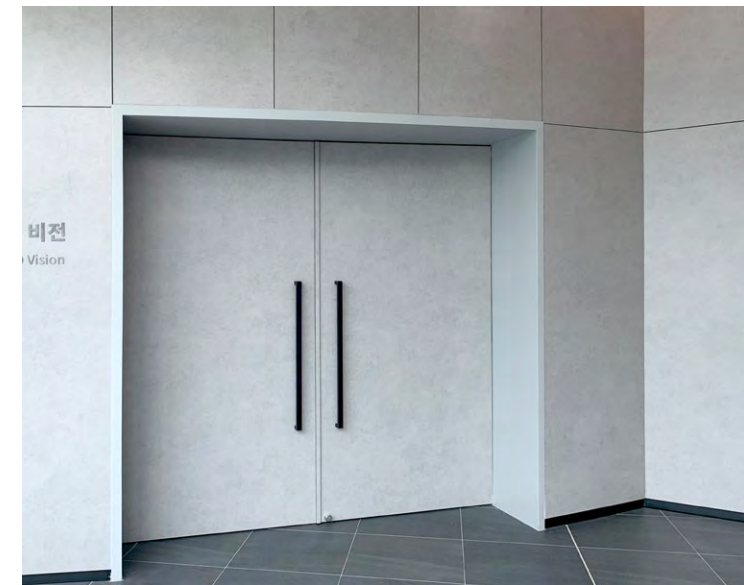
Mold Hook Type



Level 조절 Type

PosART 시공사례

포스코 홍보관 Park1538 포항
Interior wall

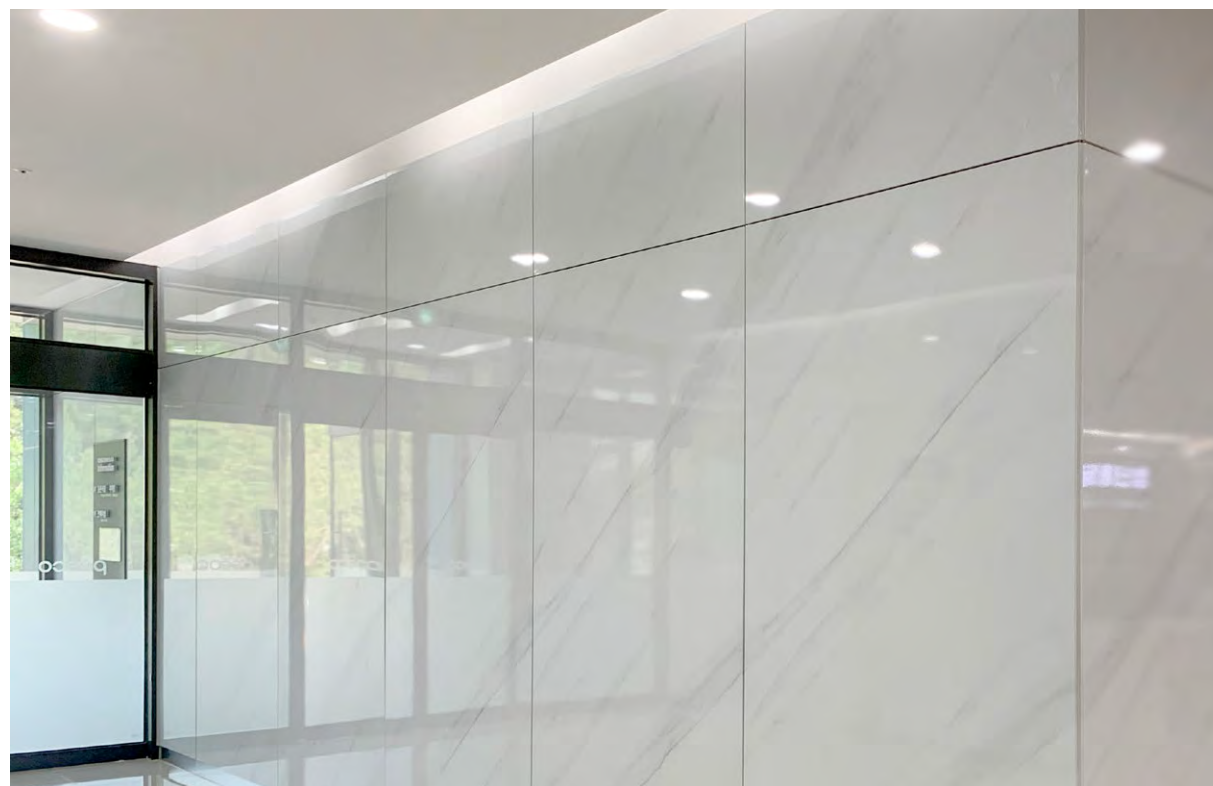


Bateig Azul [BAS083]
Lobby / Interior wall

PosART 시공사례 포스코 동춘플라자 포항 Interior Wall



Bianco Pulito [BAS037] Lobby / Interior wall

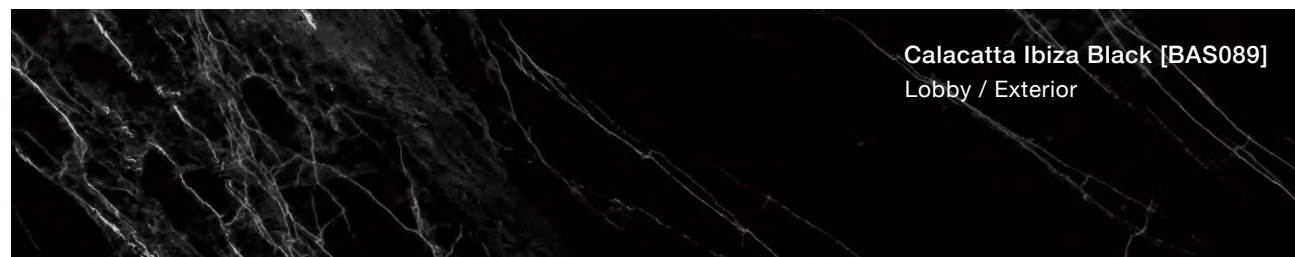


PosART 시공사례

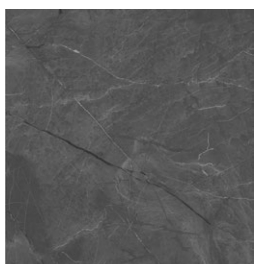
대우 푸르지오 모델하우스 대구
Exterior



Calacatta Ibiza Black [BAS089]
Lobby / Exterior



Desert Night Gray [BAS086]
Interior wall / Exterior

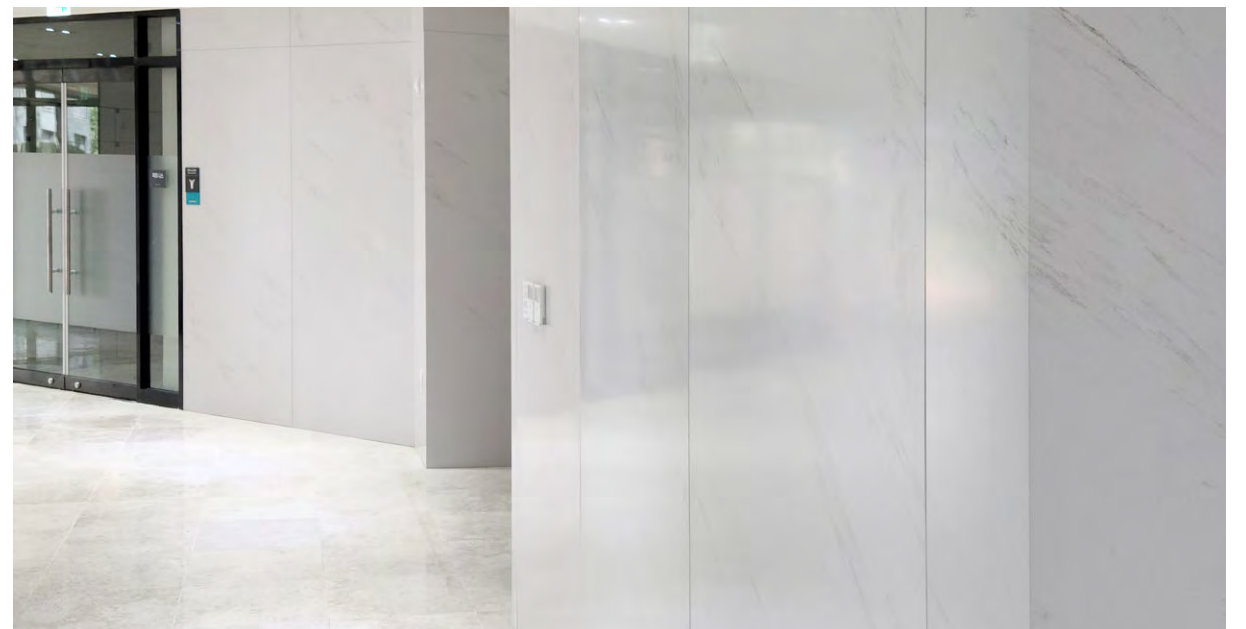
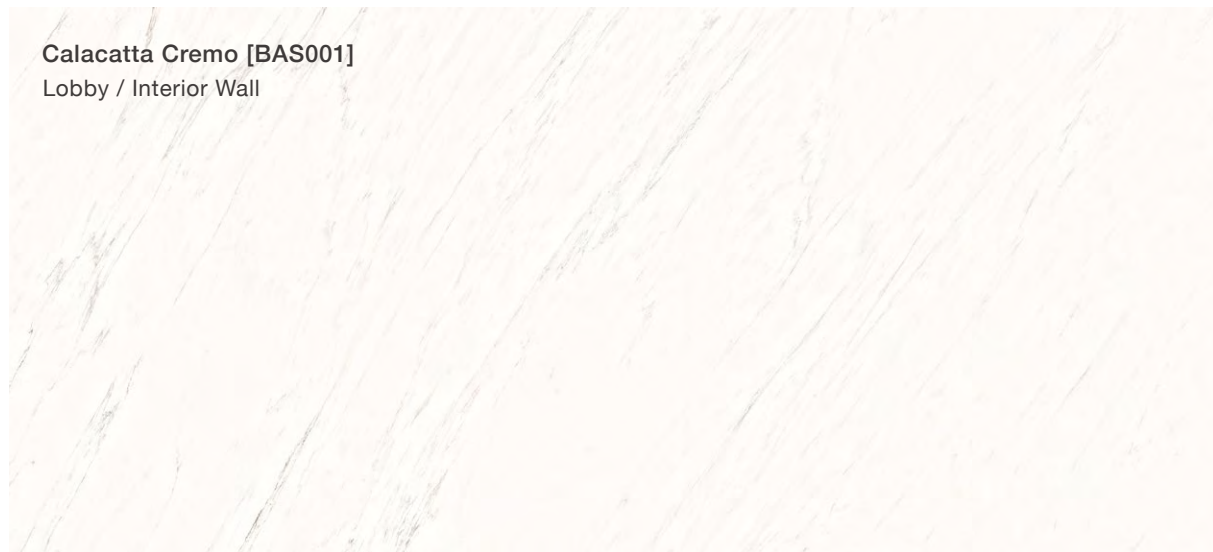


PosART 시공사례

더샵 포레스트 공용부 판교
Interior Wall

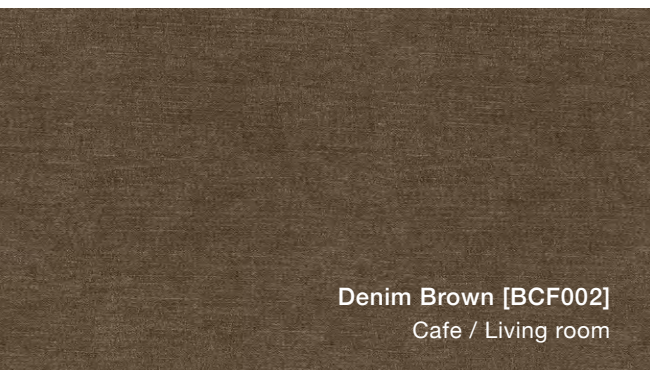
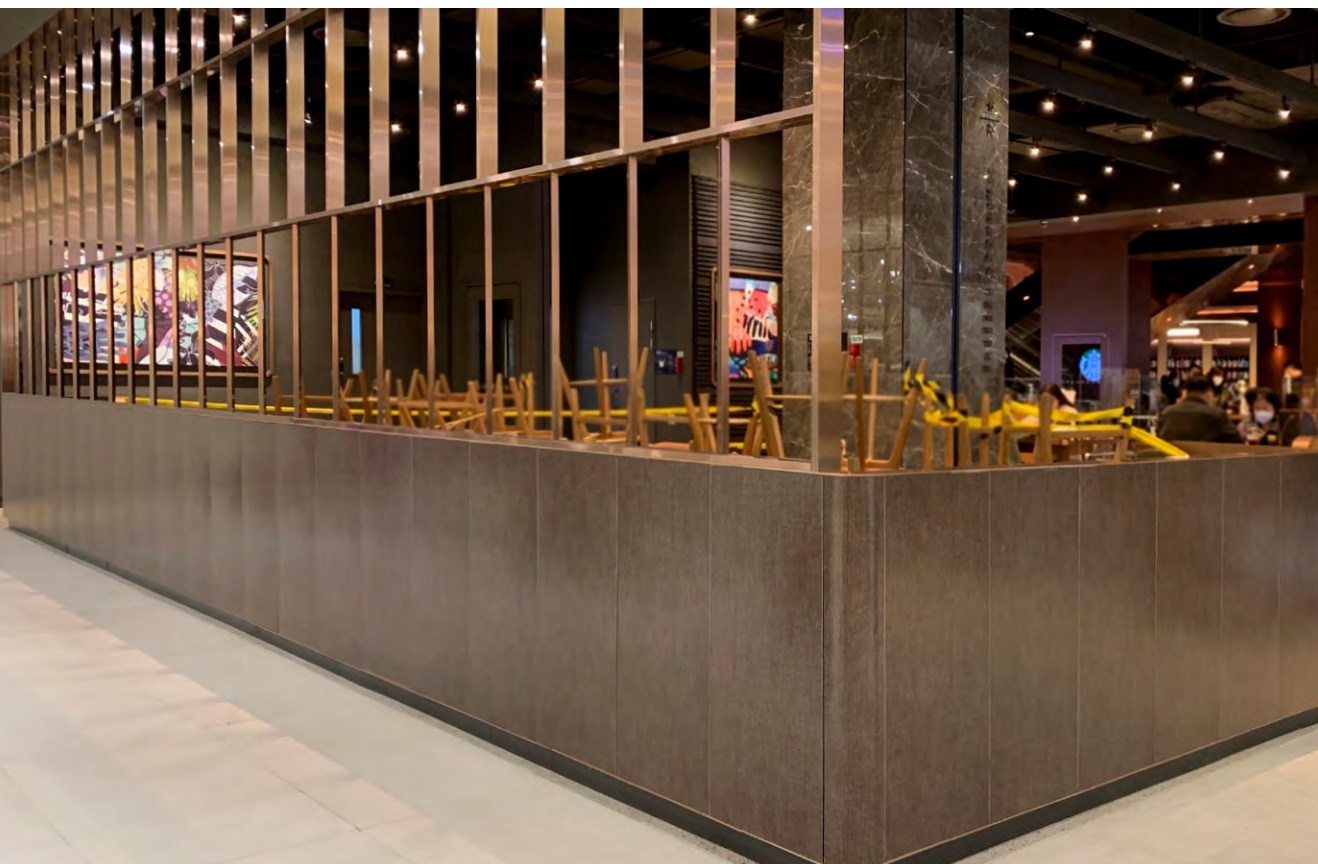


Calacatta Crema [BAS001]
Lobby / Interior Wall



PosART 시공사례

스타벅스리저브 더현대 서울
Cafe

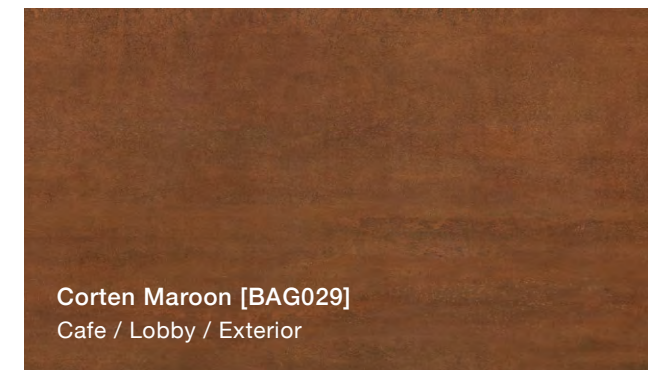


Denim Brown [BCF002]
Cafe / Living room



PosART 시공사례

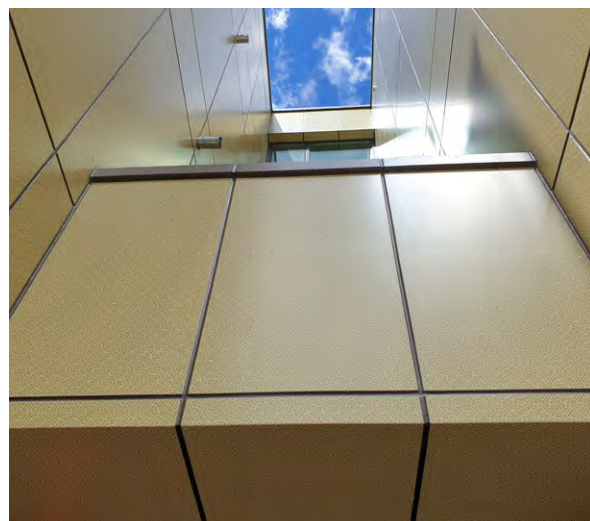
커피빈 제주
Cafe



Corten Maroon [BAG029]
Cafe / Lobby / Exterior

PosART 시공사례

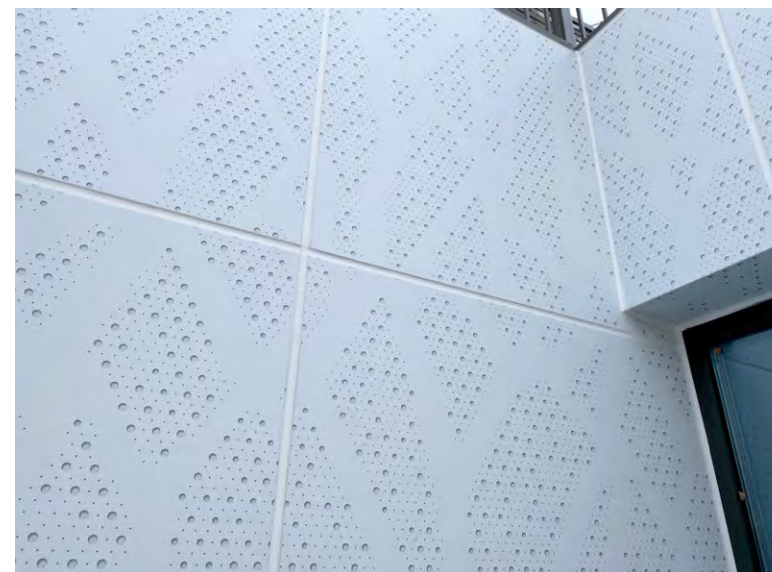
LH 고성 햇살마루 공동주택
Exterior



Custom Pattern
Motive: 만자문(卍字紋)

PosART 시공사례

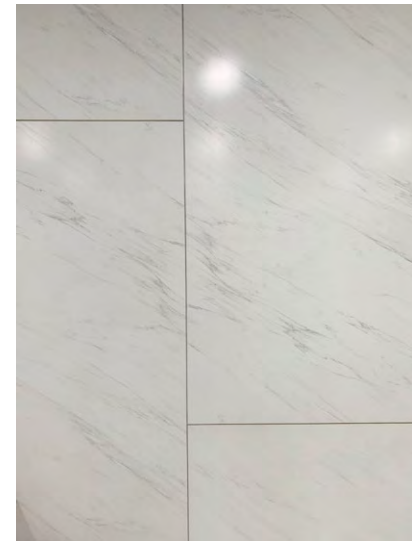
LH 서울 방학동 시니어 주택
Exterior



Custom Pattern
Motive: Tree Dot

PosART 시공사례

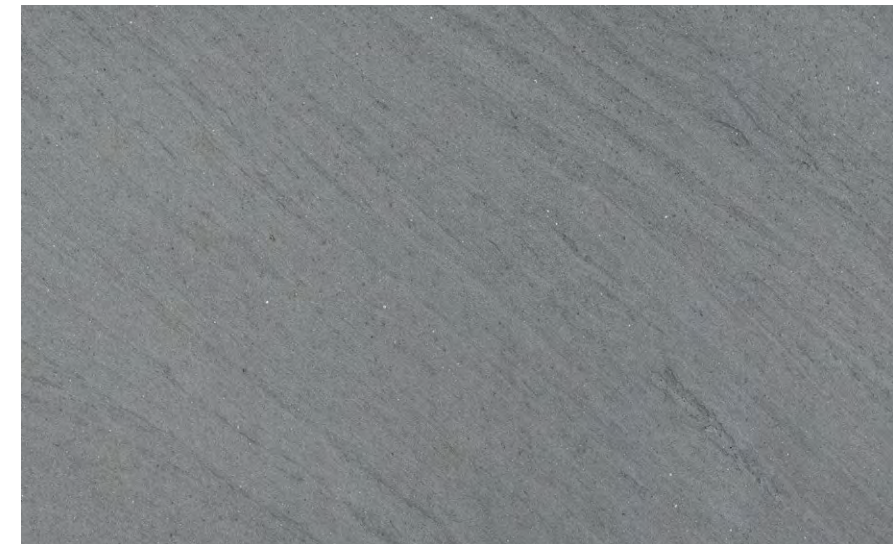
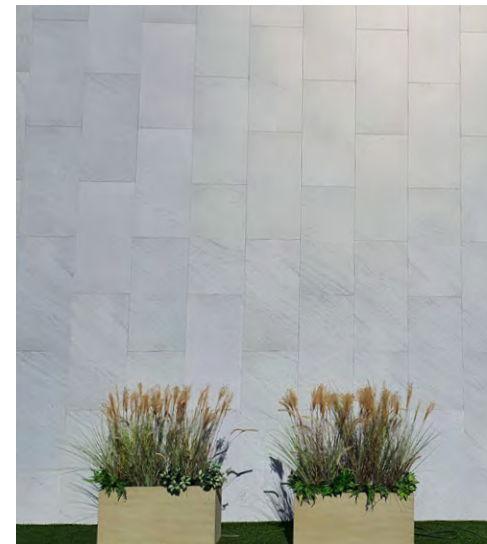
포스코스틸리온 컬러공장 사무동 포항
Facade



Calacatta Crema [BAS001]
Lobby / Interior Wall

PosART 시공사례

포스코A&C 이노하이브 모듈러 주택 전시관 인천
Facade



Basaltina [BCS001]
Lobby / Exterior / Interior Wall

PosART 시공사례

포스코센터 화장실 서울
Bathroom



Bright Wood [BCW007]
Kitchen / Interior wall



PosART 시공사례

리스퀘어 쇼룸 남양주
Kitchen



Classic Beige [BAS044]
Kitchen



Bianco Purito [BAS037]
Interior wall



Desert Night Gray [BAS086]
Hotel / Cafe

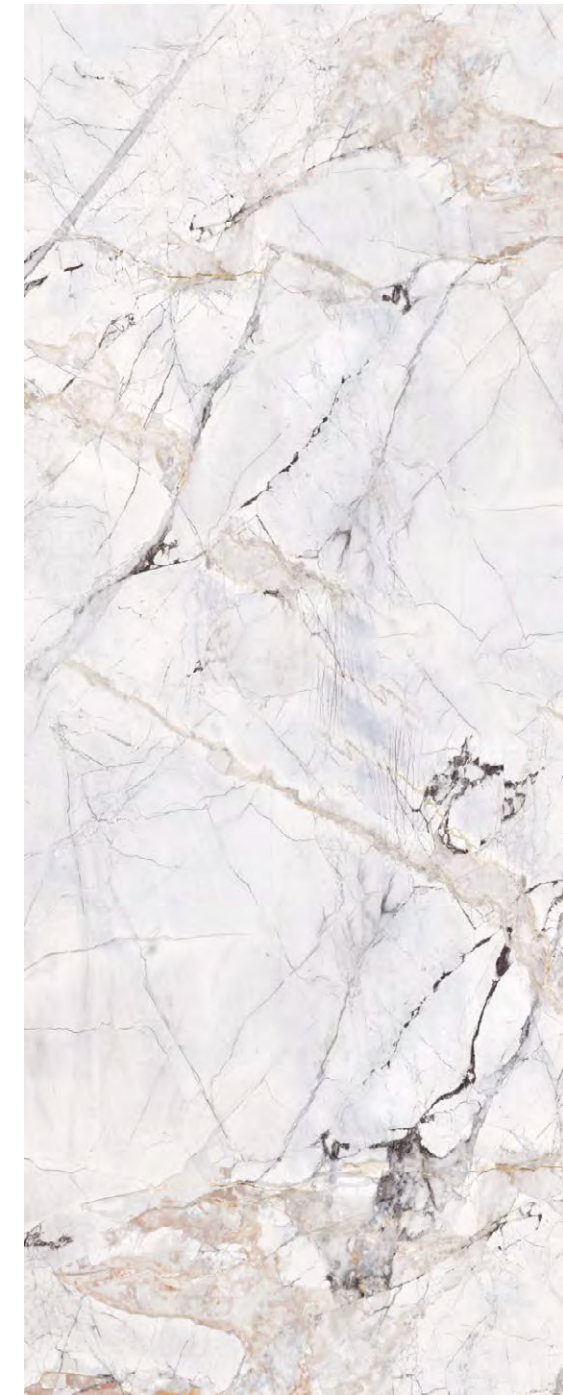
PosART 시공사례

서울 왕궁아파트
Living room



Calacatta [BAS004]
Living room / Bathroom

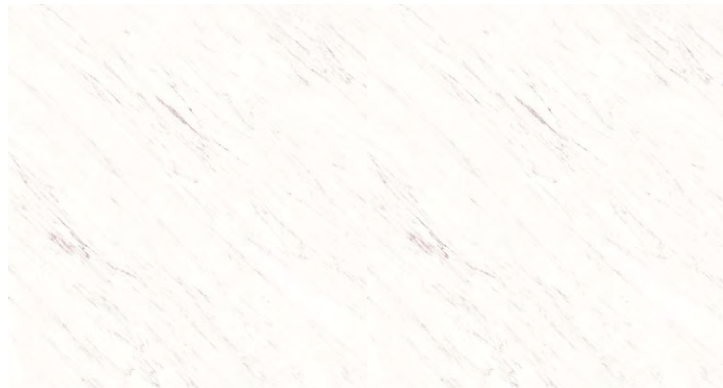
PosART 시공사례 서울 왕궁아파트
Bathroom



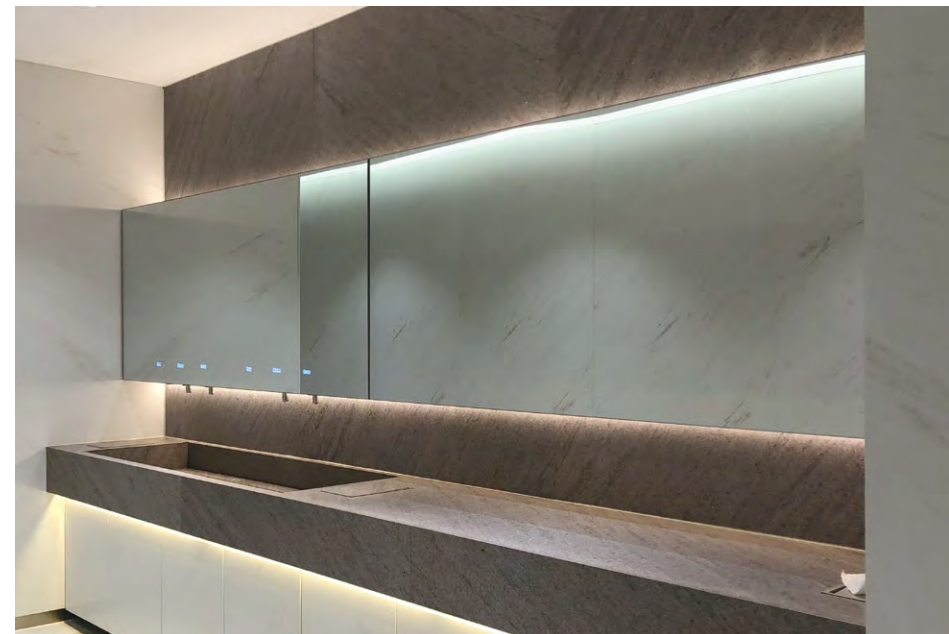
Zibri Statuario [BAS070]
Living room / Bathroom

PosART 시공사례

서울 포스코사거리 지하보도
Bathroom



Calacatta Crema [BAS001]
Bathroom / Artwall



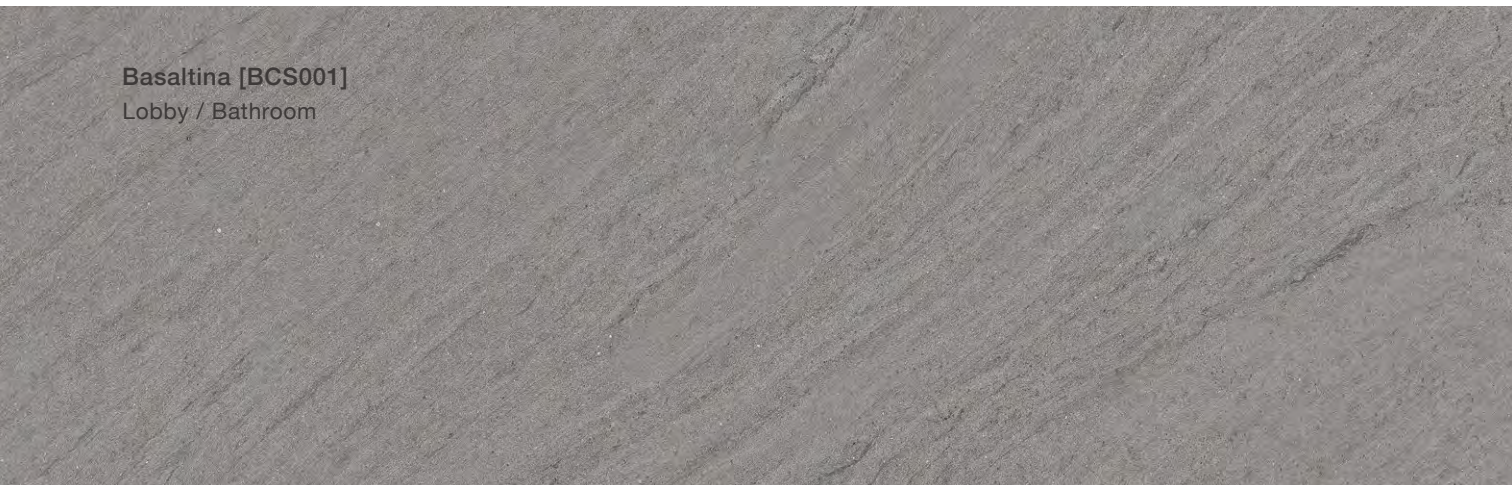
Basaltina [BCS001]
Bathroom / Artwall

PosART 시공사례

서울 단암타워
Lobby



Basaltina [BCS001]
Lobby / Bathroom



PosART 시공사례

한동대학교
Lobby



Mahogany [BCW017]
Lobby / Interior Wall



PosART 시공사례 코리아빌드
Showroom



Calacatta Ibiza [BAS031]
Interior Wall / Exterior



Pietra Gray [BCS017]
Interior Wall



Calacatta Crema [BAS001]
Interior Wall

PosART 시공사례

이마트 트레이더스 로드쇼_숲속의 키친
Showroom



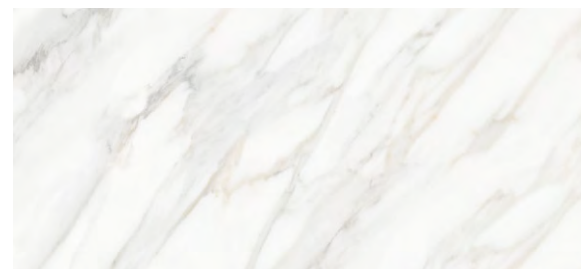
Teak Brwon [BCW018]
Interior Wall



Midnight Black [BAS155]
Lobby / Interior Wall



Calacatta Ibiza [BAS031]
Interior Wall / Exterior



Calacatta Gold [BAS134]
Interior Wall



Classic Beige [BAS044]
Bathroom / Veranda



Terrazzo Gray [BCS067]
Bathroom / Veranda

PosART New Collection

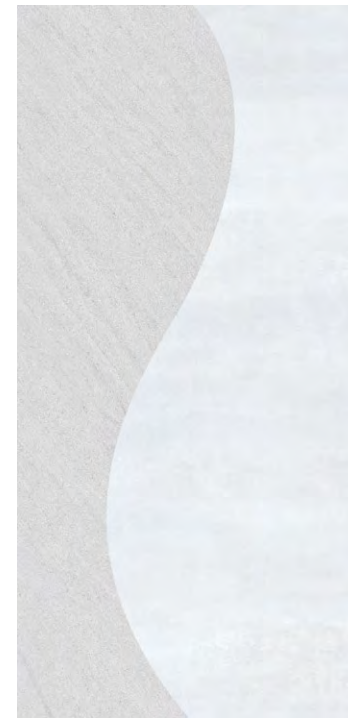
Warm Mood

모카크림 마블과 맥시멀한 베인의 마블을 조인트
방식으로 디자인해 따뜻하고 부드러운 분위기 조성



Clean Wind

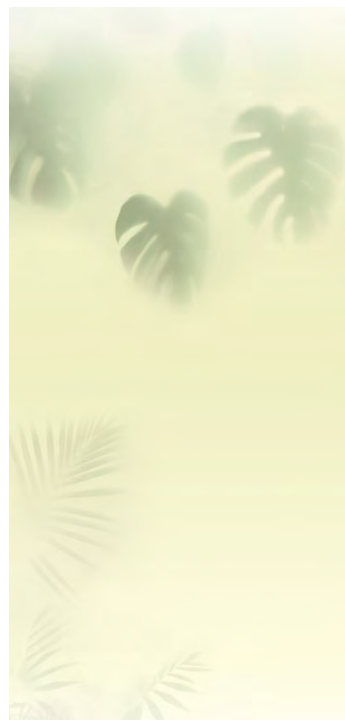
유려한 곡선의 도자기를 모티브로 조화로운 커브를 그리는 디자인,
패턴의 반전, 회전을 통해 흥미로운 시각 구조 제공





Pastel Bonbon

따뜻하고 감미로운 파스텔 컬러의 그라데이션으로 생기있는 무드 형성



Stay Green

미색의 반투명 유리에 잎사귀가 비친듯한 형상으로 친환경적이고 아늑한 공간 분위기 형성



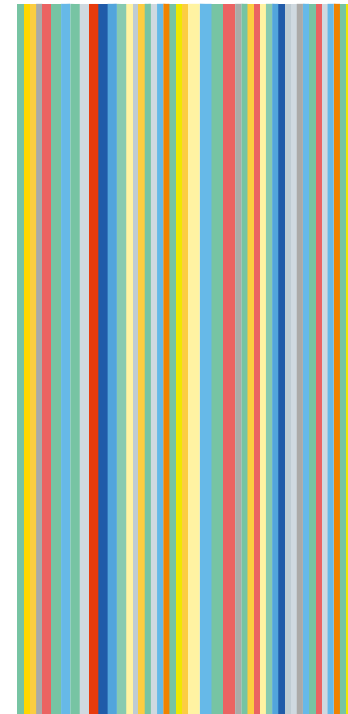
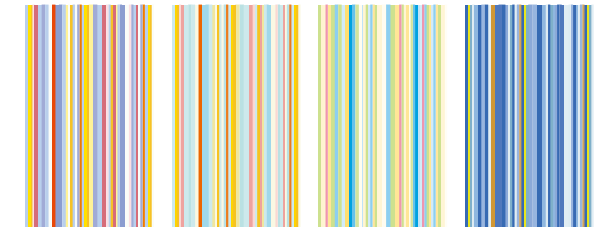
Bite Brown

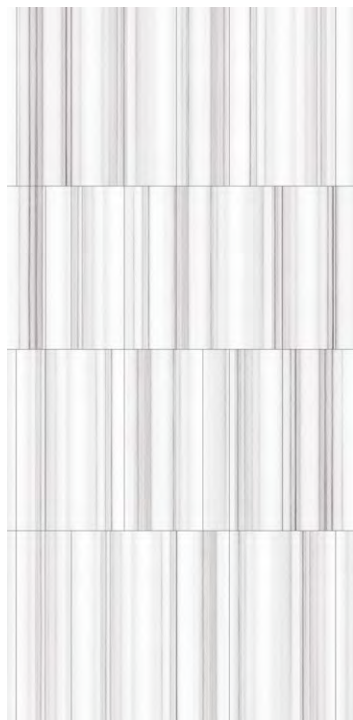
화이트 주조색 마블 베이스에 짙은 우드 조각으로
각진 포인트를 만들어 깨끗하고 모던한 분위기 형성



Multi Stripe

채도가 높은 여러 개의 컬러 스트라이프를 활용해
역동적이고 생동감 있는 컬러 무브먼트 표현





Marmara White Lay

수직 그레이 마블로 조화로운 레이아웃을 만들어 타일이 썬크이 쌓인듯한 형상을 묘사한 패턴



Imperial Mood

뉴트럴 컬러의 조밀한 패턴 마블 베이스와 골드 포인트를 조인트 방식으로 조합해 세련된 무드 형성

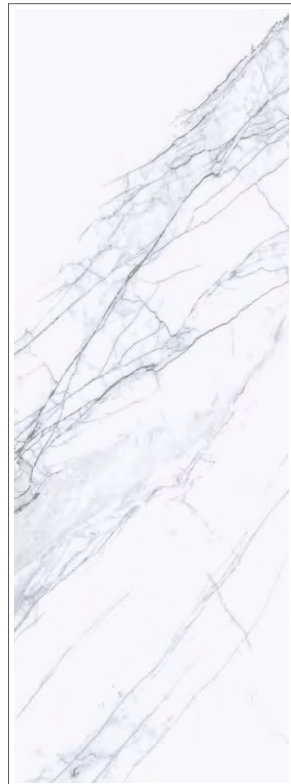
PosART
New
Collection



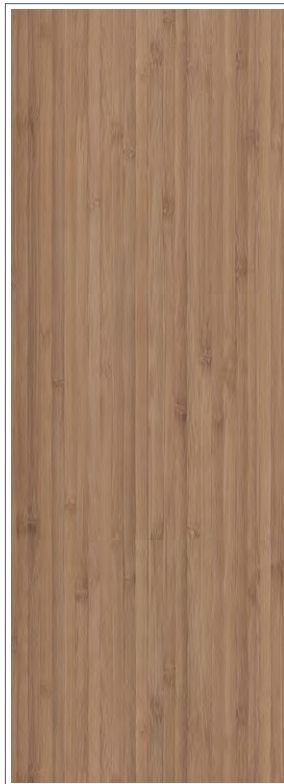
PosART

: Construction

고해상도 스톤, 우드, 패브릭, 그래픽 패턴 강판을
원하는 크기와 색상으로 원하는 수량만큼 생산할 수 있습니다.



Stone



Wood



Fabric



Graphic

Calacatta

[BAS004] 21S

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



[BAS005]



[BAS006]



[BAS007]



[BAS008]



[BAS009]



[BAS161]

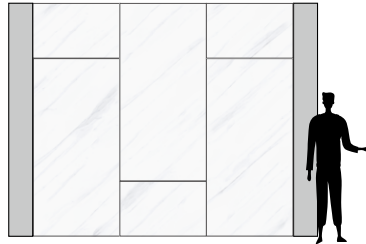


Bianco Pulito

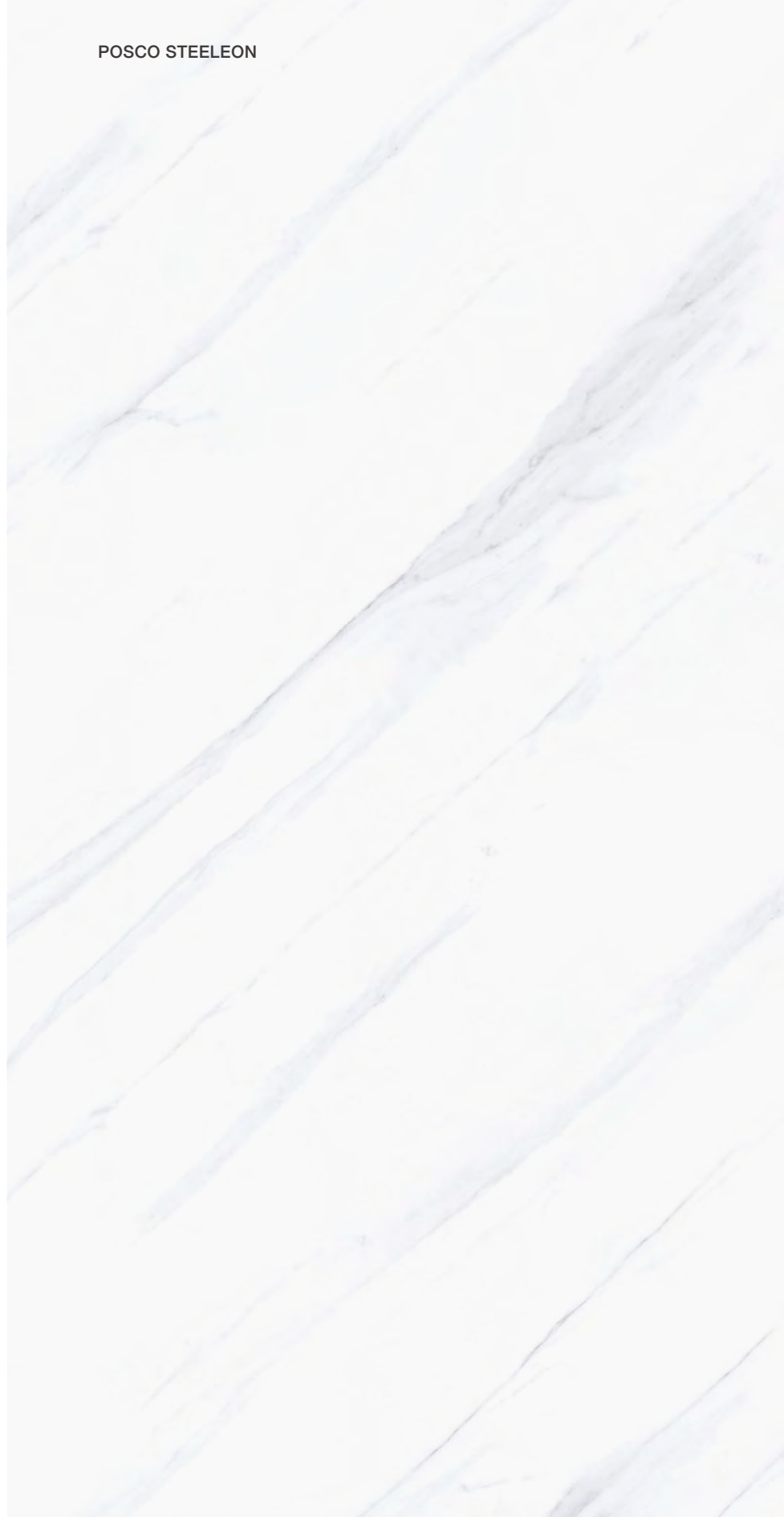
[BAS037] 21S

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



3300*3000mm 시공 예시

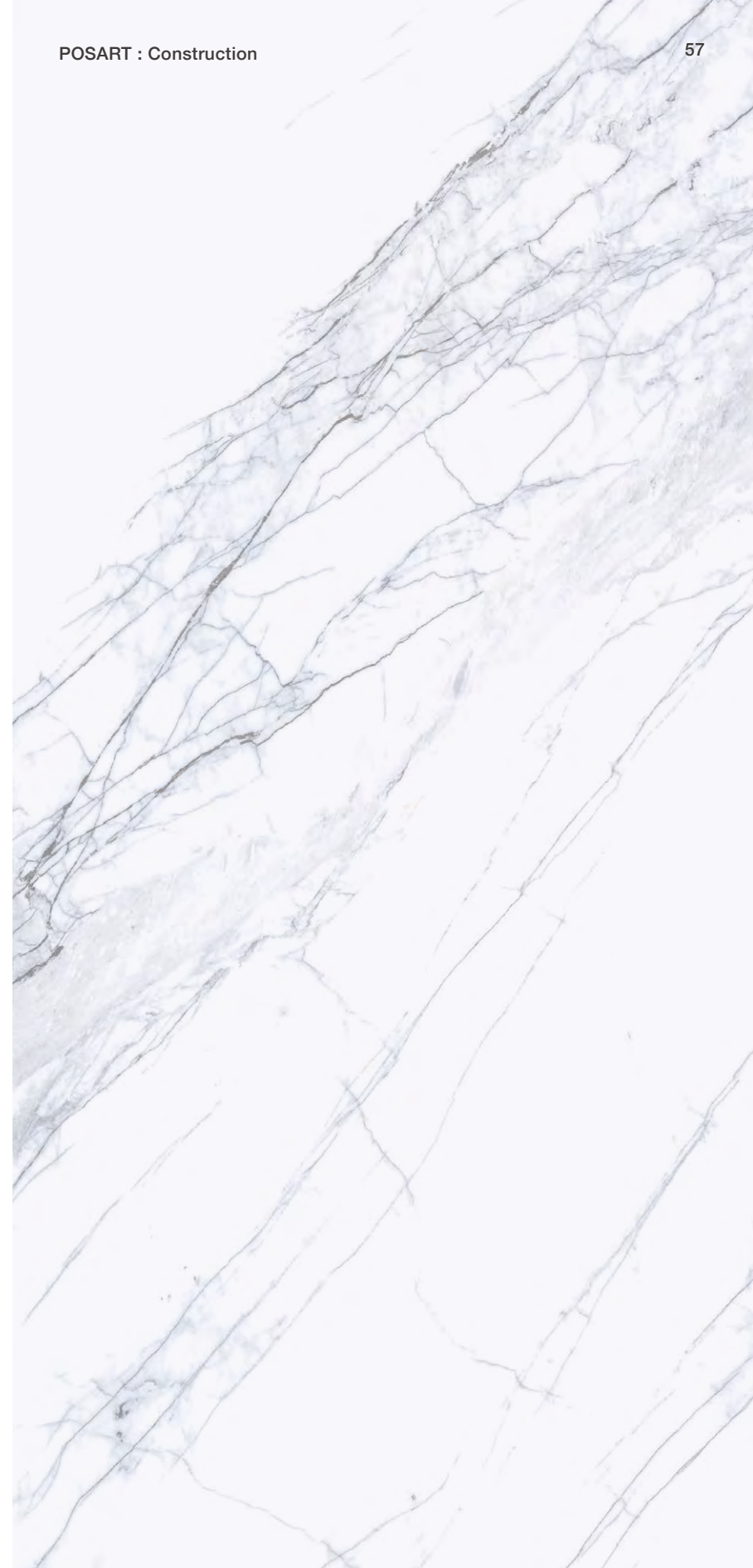
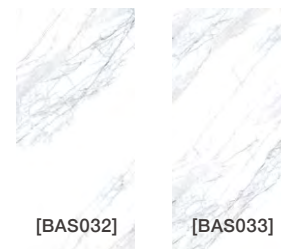


Calacatta Ibiza

[BAS031] 1N

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

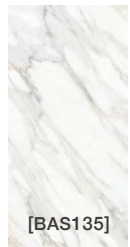
Patterns



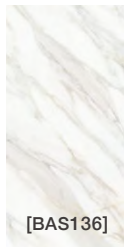
Calacatta Gold [BAS134] 1N

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



[BAS135]



[BAS136]



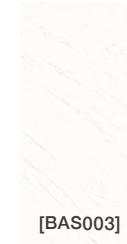
Calacatta Crema [BAS001] 1N

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



[BAS002]



[BAS003]



[BAS146]



[BAS147]



[BAS148]



Bianco Polare

[BAS140] 1N

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



[BAS141]



[BAS142]



[BAS0143]

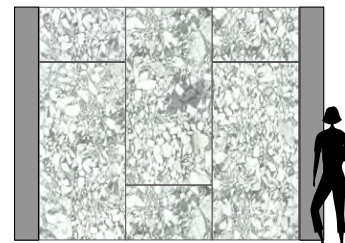


Arabescato

[BAS101] 1N

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



3300*3000mm 시공 예시



[BAS102]



[BAS103]

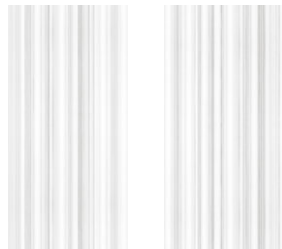


Marmara White

[BAS119] 1N

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



Calacatta Beige

[BAS043] 1N

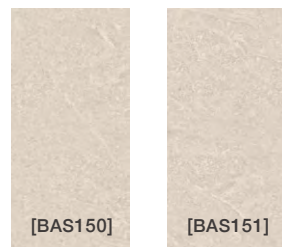
Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)



Desert Beige [BAS149] 1N

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



Moca Cream [BAS107] 1N

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



3300*3000mm 시공 예시



Classic Beige

[BAS044] 1N

Type Stone
Use Living room
 Study room
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



[BAS045]

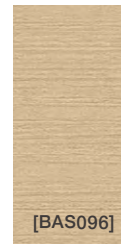


Trevertine Beige

[BAS095] 1N

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



[BAS096]



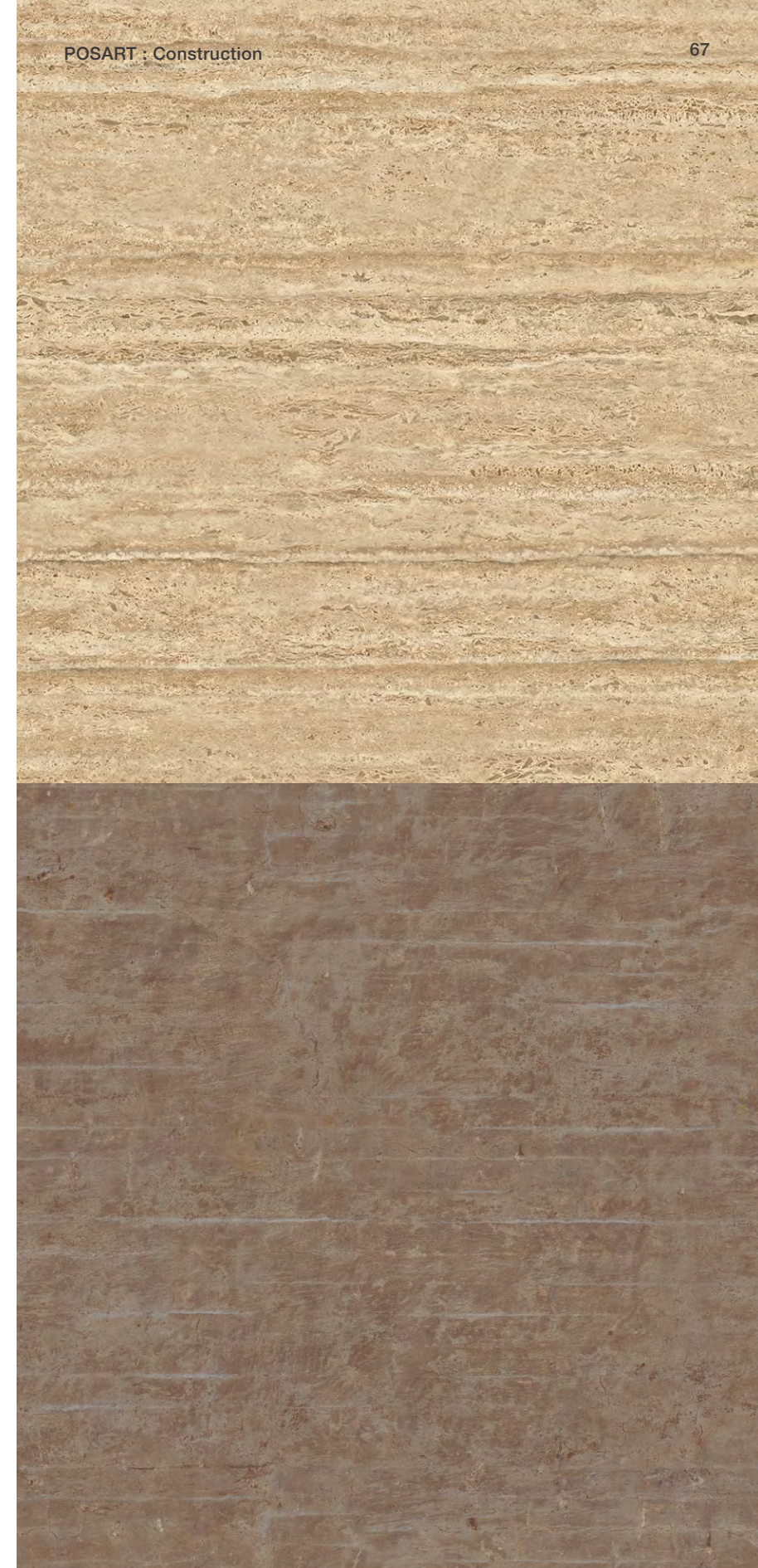
[BAS097]

Concrete Mud

[BCS080] 1N

Type Stone
Use Kitchen / Bathroom
Size ~1219x2500(mm)

3D Print O



Bateig Azul

[BAS083] 1N

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns

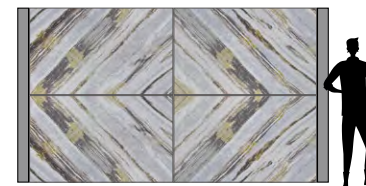


Olive

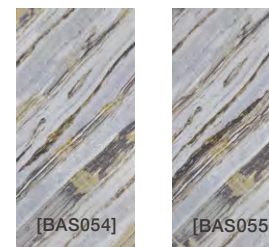
[BAS053] 1N

Type Stone
Use Living Room Artwall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



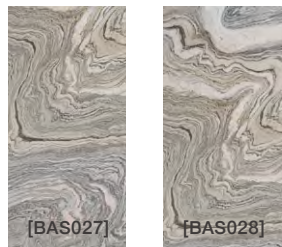
4200*2200mm 시공 예시



Sand Rift [BAS026] 1N

Type Stone
Use Living Room Artwall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



Snow Orchid [BAS056] 21S

Type Stone
Use Hotel / Cafe
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



Arabescato

[BAS013] 2N

Type Stone
Use Hotel / Cafe
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



[BAS014]



[BAS015]



[BAS016]



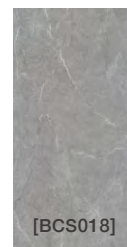
Pietra Gray

[BCS017] 1N

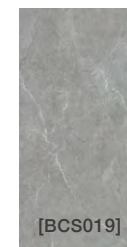
Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

3D Print O

Patterns



[BCS018]



[BCS019]



Terrazzo Gray**[BAS067] 1N**

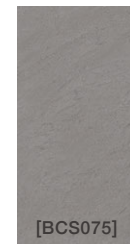
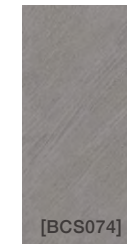
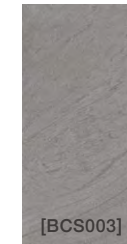
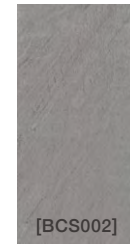
Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

**양화백****[BCS007] 1N**

Type Stone
Use Large Building
Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)
3D Print O

**Basaltina****[BCS001] 1N**

Type Stone
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)
3D Print O

**Patterns**

Blue Pearl

[BAS064] 1N

Type Stone
Use Large Building
 Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Ubatuba

[BAS050] 2N

Type Stone
Use Large Building
 Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Midnight Black

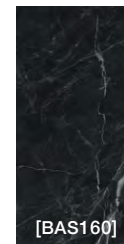
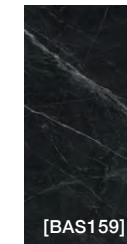
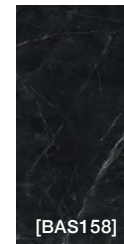
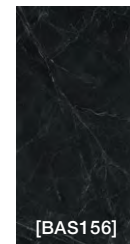
[BAS155] 2N

Type Stone
Use Large Building
 Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



3300*3000mm 시공 예시

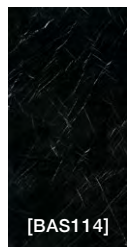


Nero Marquina

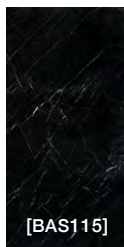
[BAS113] 2N

Type Stone
Use Hotel / Cafe
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



[BAS114]



[BAS115]

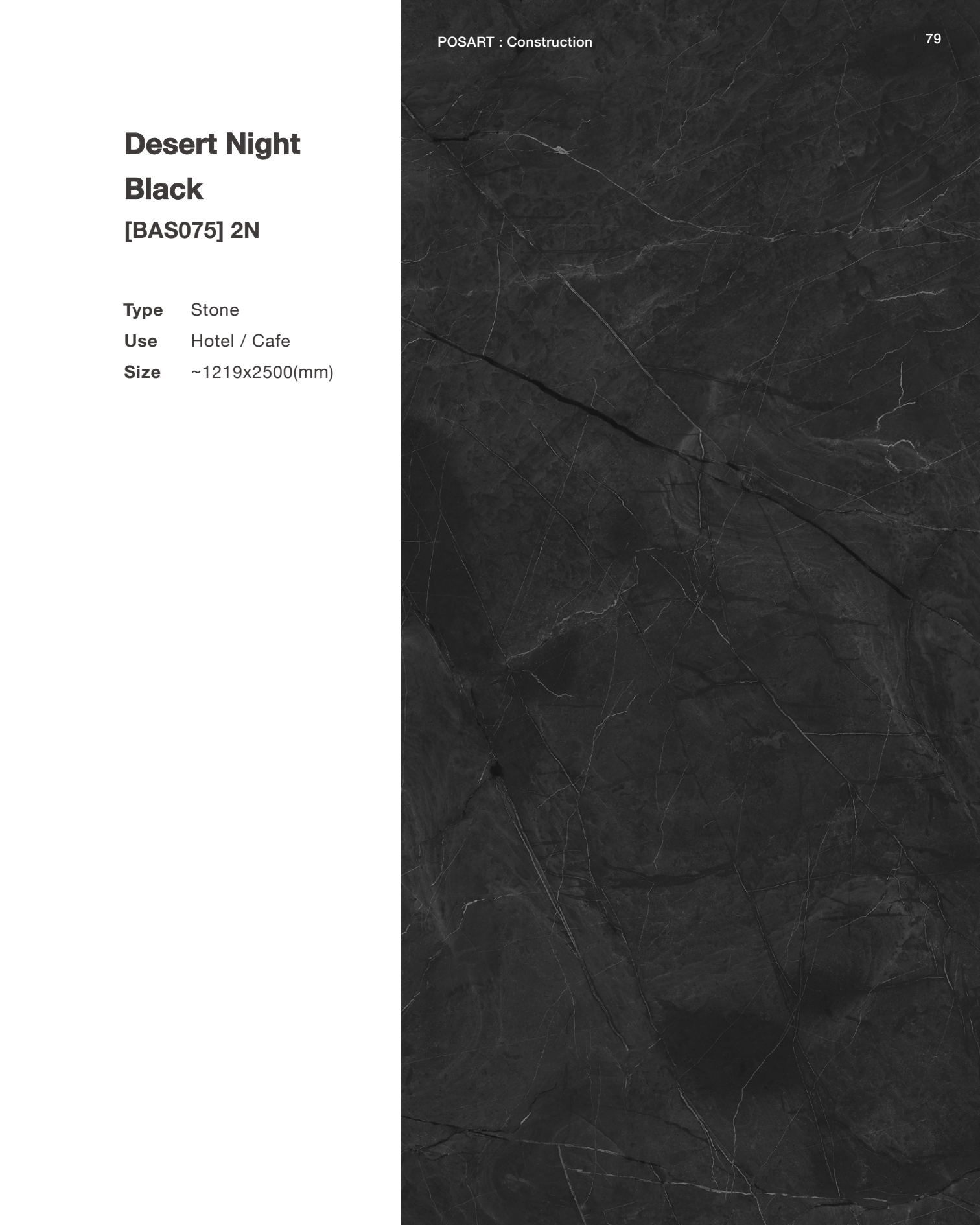


Desert Night

Black

[BAS075] 2N

Type Stone
Use Hotel / Cafe
Size ~1219x2500(mm)



Dalmata

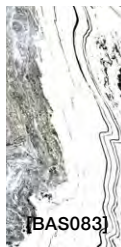
[BAS049] 2N

Type Stone
Use Hotel / Cafe
Size ~1219x2500(mm)

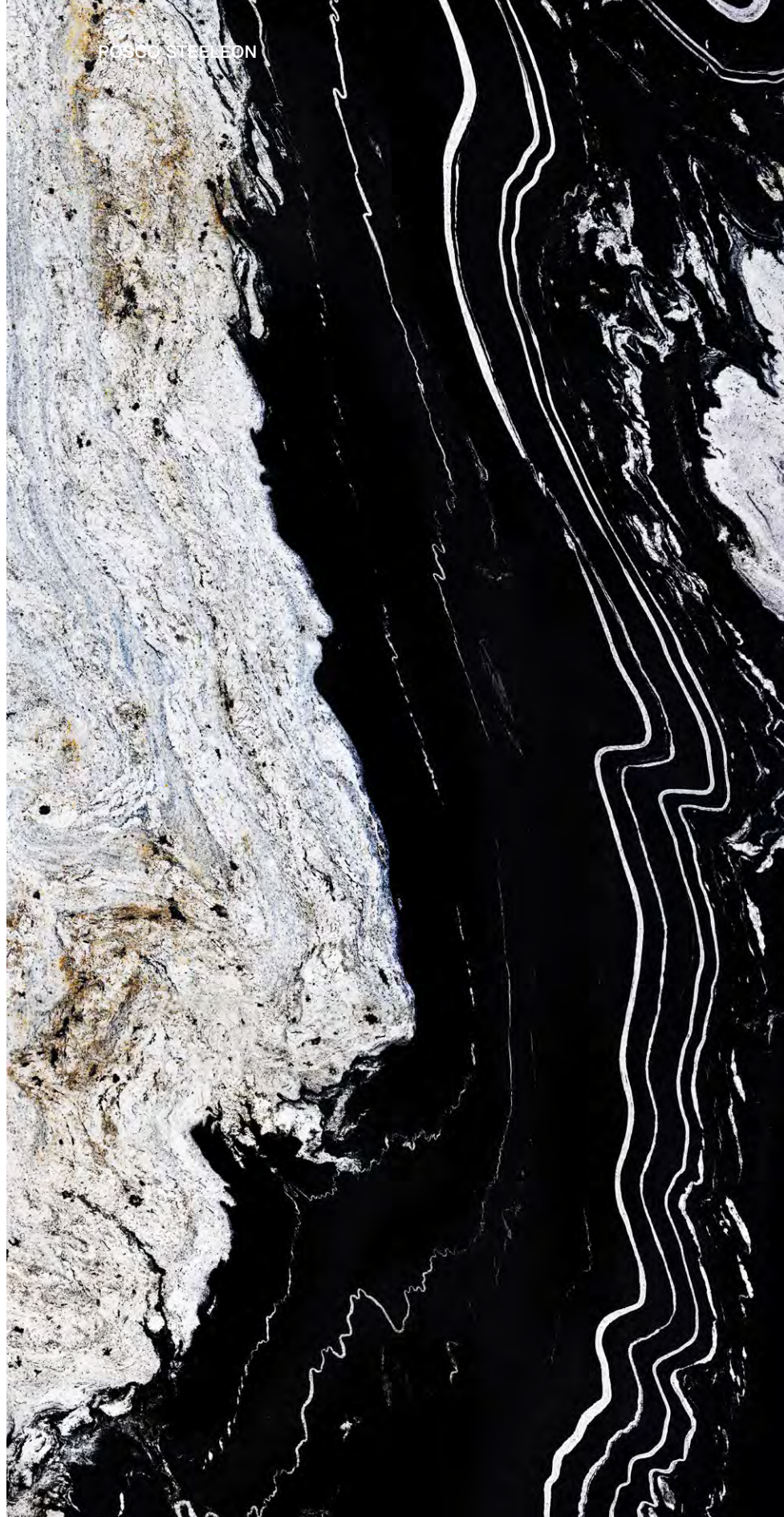
Patterns



[BAS082]



[BAS083]



Hinoki Wood

[BCW010] 1N

Type Wood
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

3D Print O

Wood White

[BCW015] 1N

Type Wood
Use Hotel / Cafe
Size ~1219x2500(mm)

3D Print O



Bright Wood**[BCW007] 1N**

Type Wood
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

3D Print O**Maple Oat****[BCW001] 1N**

Type Wood
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

3D Print O**Wood Latte****[BAW020] 2N**

Type Wood
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

3D Print O

Wood Creme

[BCW017] 1N

Type Wood
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)
3D Print O



Teak Brown

[BCW018] 1N

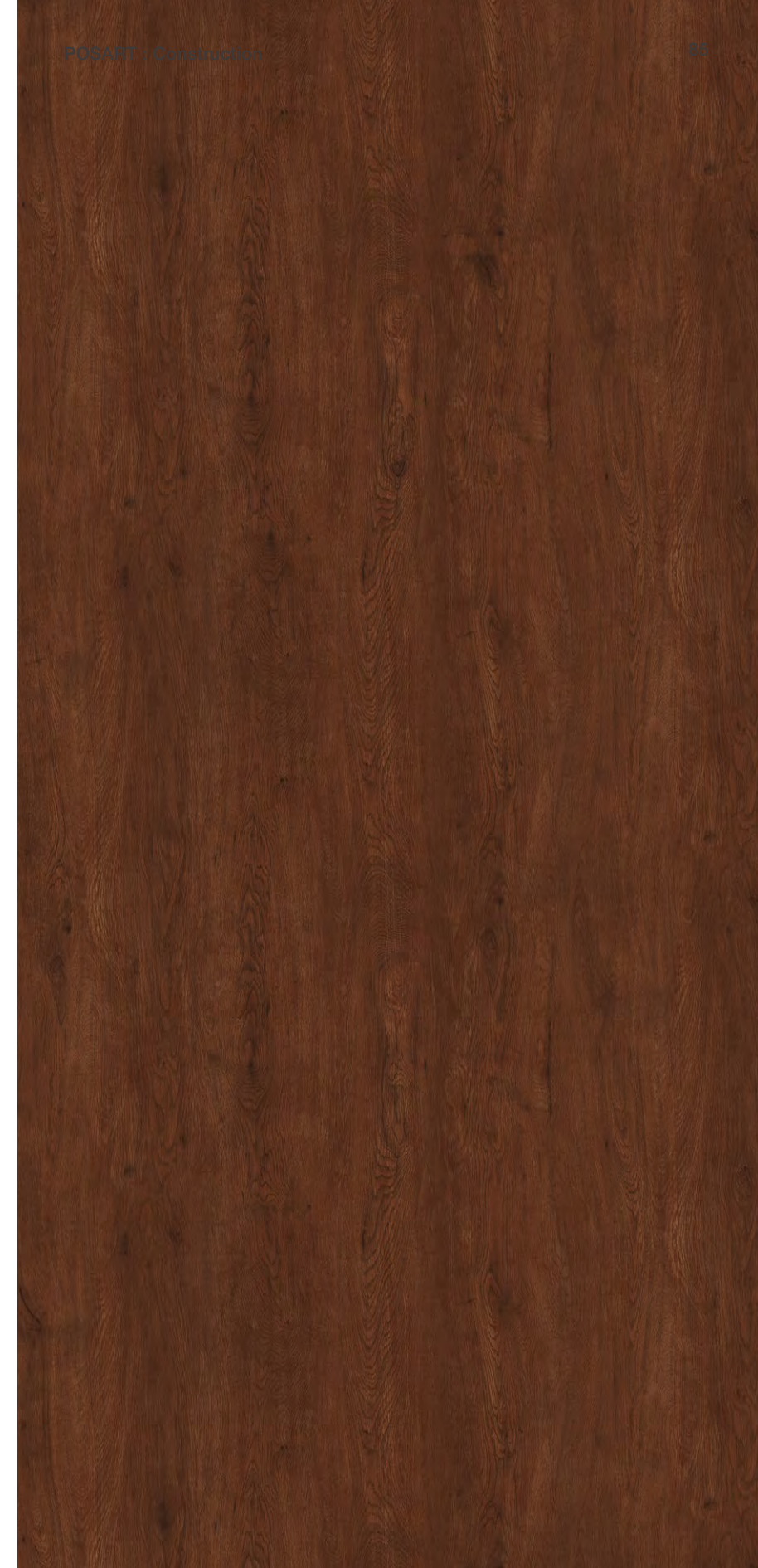
Type Wood
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)
3D Print O



Mahogany

[BCW017] 2N

Type Wood
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)
3D Print O



Walnut Saddle

[BCW019] 1N

Type Wood
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

3D Print O

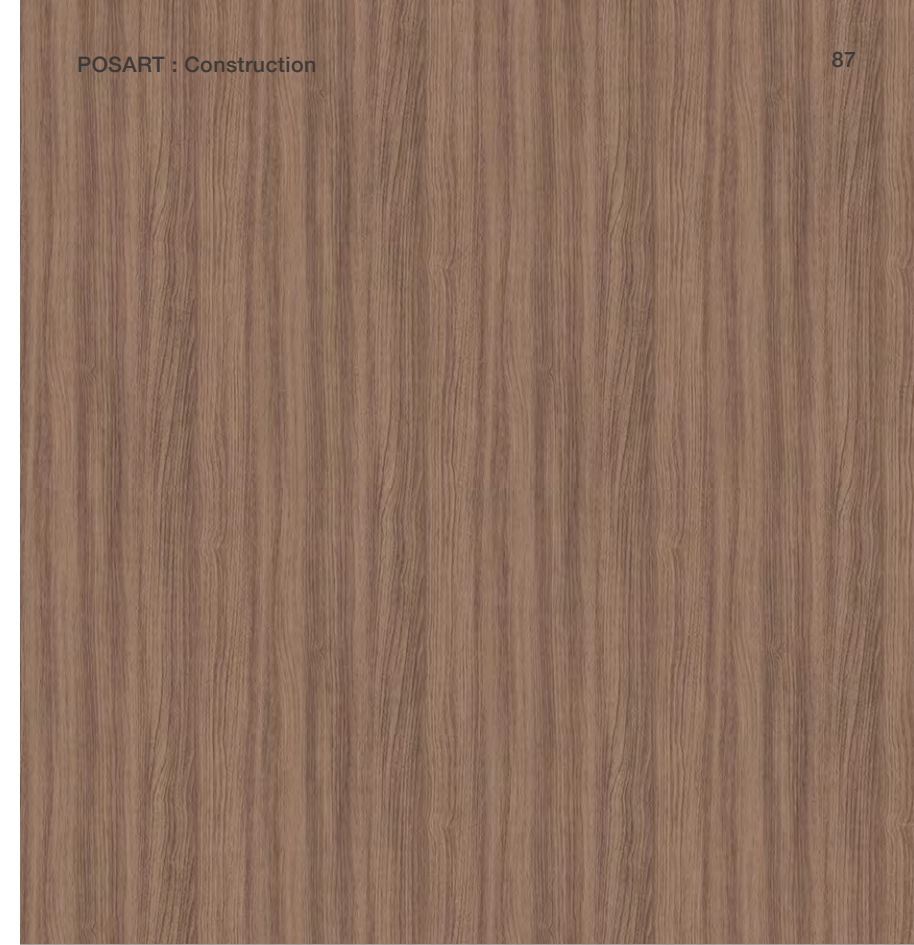


Radiata Brown

[BCW003] 1N

Type Wood
Use Interior Wall
Size ~1219x2500(mm)

3D Print O

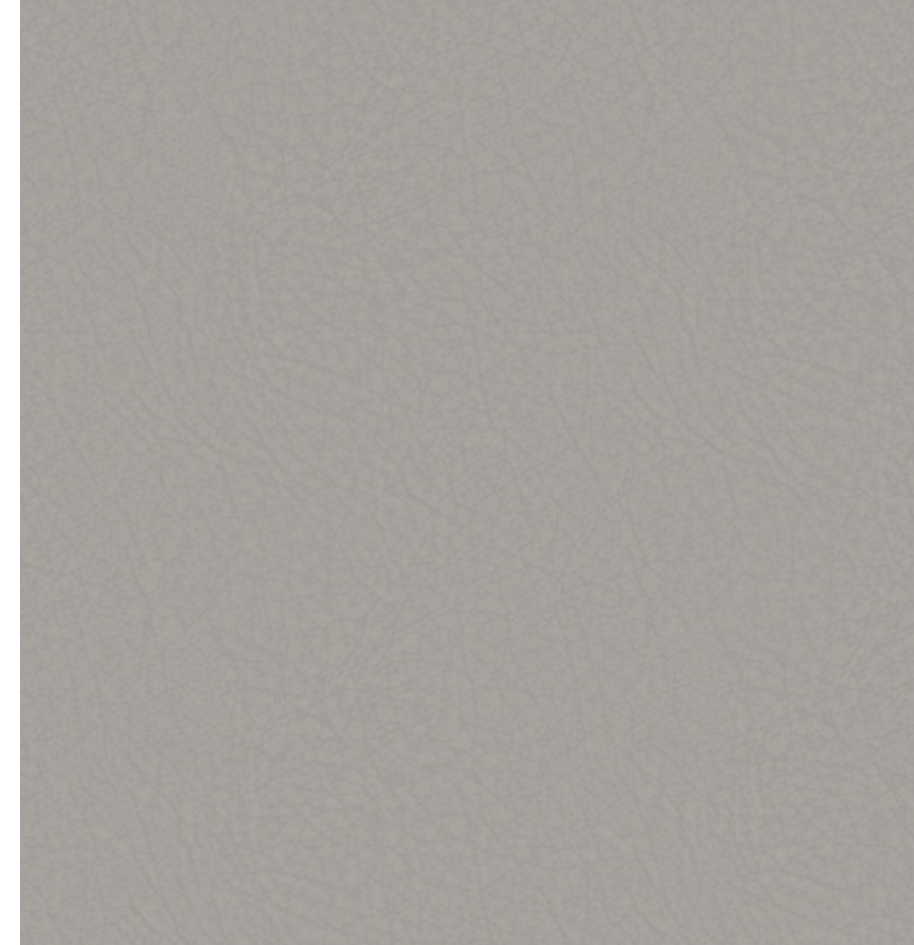


Leather White

[BCF017] 1N

Type Fabric
Use Interior Wal
Size ~1219x2500(mm)

3D Print O



Neat Beige

[BCF020] 21S

Type Fabric

Use Interior Wall

Size ~1219x2500(mm)

3D Print O

Fabric Jade

[BCF021] 1N

Type Fabric

Use Interior Wall

Size ~1219x2500(mm)

3D Print O

Hairline Natural

[BCG023] 1N

Type Graphic

Use Kitchen / Bathroom

Size ~1219x2500(mm)

3D Print O

Prism Tile

[BAG010] 1N

Type Graphic

Use Interior Wall

Size ~1219x2500(mm)

3D Print O

Denim Brown

[BCG031] 1N

Type Graphic
Use Hotel / Cafe
Size ~1219x2500(mm)



Rust

[BCG014] 2N

Type Graphic
Use Hotel / Cafe
Size ~1219x2500(mm)
3D Print O



Corten Maroon

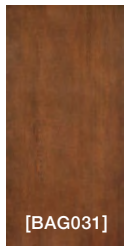
[BAG029] 1N

Type Graphic
Use Hotel / Cafe
Size ~1219x2500(mm)

Patterns



[BAG030]



[BAG031]

Corten Hexagon

[BCG005] 2N

Type Graphic
Use Hotel / Cafe
Size ~1219x2500(mm)
3D Print O

Corten Geo Lux

[BCG016] 2N

Type Graphic
Use Hotel / Cafe
Size ~1219x2500(mm)
3D Print O

Corten Noir

[BAG035] 1N

Type Graphic

Use Interior Wall

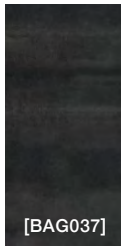
Size ~1219x2500(mm)

3D Print O

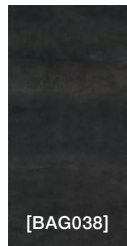
Patterns



[BAG036]



[BAG037]



[BAG038]

Fractal Matte

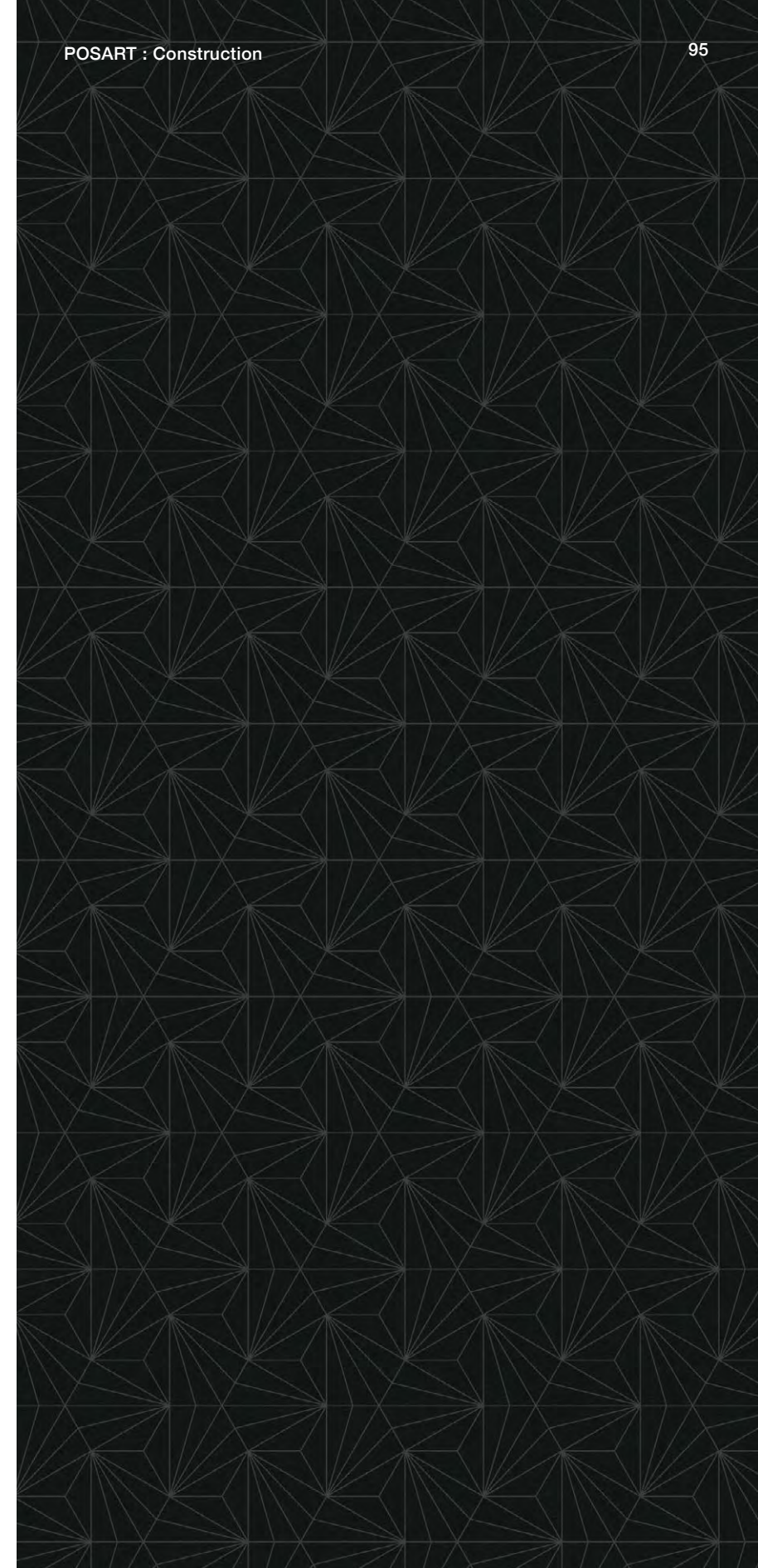
[BCG022] 1N

Type Graphic

Use Interior Wall

Size ~1219x2500(mm)

3D Print O



포스아트(PosART)
단암빌딩 리모델링

2020.05.06

남대문 원조 랜드마크 단암빌딩, 포스아트와 함께 새 옷 입다!

2020.05.06



▲ 남대문로에 위치한 단암빌딩 전경, 대대적인 리모델링작업을 거친 모습이다. [사진 제공 = 포스코]

단암빌딩은 2018년 대대적인 리모델링을 단행했다. 노후화된 부분을 보수하고 상아색 노출 콘크리트로 마감됐던 외벽에 검은빛 테라코타 패널과 유리, 알루미늄 시트를 입혔다. 건물의 얼굴과도 같은 로비층도 새 옷을 입게 됐다. 역사적인 건물인 만큼 재료의 선택에 신중을 기했는데 바살티나 무늬의 포스아트 내장재로 벽을 감쌌다.

포스아트는 포스코가 최초로 상용화한 신개념 건축자재로 포스코의 강재 표면에 다양한 이미지를 자유롭게 프린팅할 수 있다. 포스아트 중에서 이번에 쓴 포스마블은 천연 대리석 무늬를 인쇄한 독특한 재료다. 천연 대리석의 느낌을 구현하면서도 그에 비해 저렴하고 시공과 보수가 용이하다. 인조 대리석에서 문제가 되는 라돈을 걱정할 필요가 없고 이후 재활용의 가능성도 큰 친환경 재료다. 또한 무늬나 가공을 위한 별도의 금형 제작이 필요 없이 맞춤 인쇄가 가능하다. 단암빌딩의 바살티나 벽은 오돌토돌한 표면의 질감과 그레이톤의 색상이 특징적이다. 이번 단암빌딩도 기존 벽면 대리석 타일은 그대로 둔 채 그 위에 앵커를 설치해 포스아트 내장재를 붙이는 건식 공법으로 시공했다. 원래 건물의 벽면을 철거하지 않으므로 공기도 단축하고 시공도 보다 용이하게 할 수 있다는 것도 큰 장점이다.

출처: 포스코 뉴스룸에서 제공하는 기사입니다.

포스아트(PosART)
'올해의 혁신상'

2019.10.15

포스코 컬러강판, 세계철강협회 로부터 `올해의 혁신상` 받아

2019.10.15



▲ 포스코 최정우 회장(오른쪽)이 세계철강협회 2019 스틸리어워드에서 올해의 혁신상을 수상하고 있다. [사진 제공 = 포스코]

포스코는 최근 멕시코 몬테레이에서 열린 제10회 세계철강협회 스틸리 어워드 시상식에서 회사의 컬러강판인 포스아트(PosART)가 `올해의 혁신상`을 받았다고 15일 밝혔다.

스틸리 어워드는 지난 1년 동안 올해의 혁신상을 비롯해 지속가능경영(Sustainability), 전과정평가(Life Cycle Assessment), 교육·훈련(Education and training), 언론(Journalist) 등 모두 7개 부문에서 철강산업 발전에 크게 기여한 철강사와 언론인이 받는다. 세계철강협회 내·외부 전문가로 구성된 심사위원들이 부문별로 평가해 최종 수상자를 선정한다.

포스아트 강판은 기존 프린트강판에 비해 해상도가 최대 4배이상 높고 완벽한 풀컬러(Full Color)로 한장 한장 다르게 정밀 디자인과 인쇄가 가능하다. 또 평면(2D) 강판에 입체감을 가진 3D 질감으로도 구현할 수 있다. 개발된 잉크도 포스코 고유의 친환경 철강용 잉크다.

...

출처: 매일경제에서 제공하는 기사입니다.

INFINELI

INNOVILT

posco
포스코스틸리온

PosART

“인피넬리”
철이 가지고 있는
무한한 가능성

INFINELI
THE INFINITE STEEL

무한한 가능성을 가지고 있는 철,
철의 물리적인 속성과 활용의 한계를
뛰어넘어, POSCO STEELEON의 기술력으로
완성된 정교하고 아름다운 철

INFINITE

무한한, 한계가 없는

+

FINELY

정교하게, 섬세하게

LIFESTYLE에 기반한

FUTURE
VALUE
ORIENTED



공간의 무드와
격이 달라지는



무한한
가능성



경계를
뛰어넘는



새로운 라이프
스타일을 창조하는

Brand Concept

Steel, In Your Life
The Infinite Steel

인피넬리는 단순히 색을 입히는 컬러강판 브랜드가 아닌,
당신의 손 닿는 모든 곳이 아름답고 안전하게 자연과 함께
물들 수 있도록 철강의 새로운 변화를 주도하는 브랜드입니다.

고객과 함께 철의 무한한 가능성을 열어주는 인피넬리,
우리의 삶에 새로운 감성과 지속가능한 가치를 더합니다.

Brand Vision

INFINITE STEEL

한계를 뛰어넘는, 비즈니스의
경계를 넘어 새롭게 확장되고
변화하는 스틸의 가능성

NEW LIFESTYLE

새로운 감성과 영감을
불어넣는 프리미엄 라이프스타일

ECO PREMIUM

친환경, 지속가능성의
가치를 담은 삶의 건강한 변화

영업 문의

서울 : 02-3457-4182 / 4189

포항 : 054-280-6641 / ns91@poscocnc.com

서울 사무소

서울특별시 강남구 테헤란로 440 포스코센터 서관 11층

포항 본사 / 도금공장

경상북도 포항시 남구 칠강로 173 (장흥동 470)

포항 컬러공장 / PosART Factory

경상북도 포항시 남구 대송로 243 (괴동동 501-1)

홈페이지

<https://posart.poscosteeleon.com>



posco
포스코스틸리온

