



독창적인 건축물 연출

품질안전 우선기업

노출·송판 콘크리트 패널 / 인조석 / 건물외장재 / 생산전문업체

모던함과 빈티지의 감성 콘크리트패널 New Vision

(주)미콘의 콘크리트패널은 현대적 감성을 반영한 건축외장재로 더욱 진보된 콘크리트패널을 생산합니다.
균일한 강도와 색상 등 높은 품질로 시장성을 확보하고 있으며, 그 어떤 외장재라도 대신 할 수 있는 패널입니다.
모던한 디자인과 자연친화적인 디자인으로 복잡하거나 단순화하는 디자인에 적용하며, 다양한 건축물에 적용 가능합니다.
실외 및 실내 벽체 마감에 충실한 시공성을 갖추고 있으며 시공 후 사후관리에도 유리한 건축외장재입니다.

시공법 Construction Method

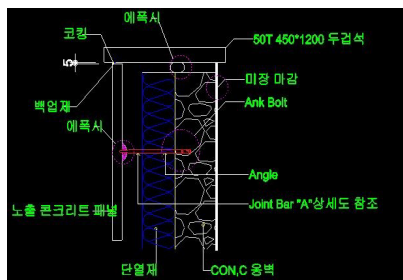
1. 건식 양카 시공법

콘크리트 벽체[RC]에 양카 및 화스너를 이용하여 시공함. [트러스시공 후 동일시공]

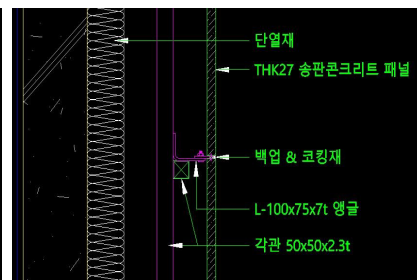
- 벽체에 수평선을 치고 연결철물 장착을 위한 양카용 구멍을 뚫는다.
- 양카를 구멍에 끼우고 고정한다.
- “L”형 또는 말굽형 앵글을 사용하여 양카와 체결한다.
- 앵글에 “T”형 조정판을 체결 후 패널에 고정한다.
- 에폭시를 이용해 패널과 앵글 그리고 조정판 부에 바름 시공을 한다.



양카 시공도 (단면)



두겹석 시공도 (단면)

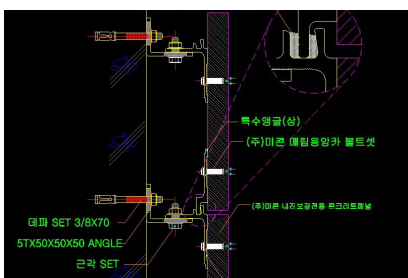
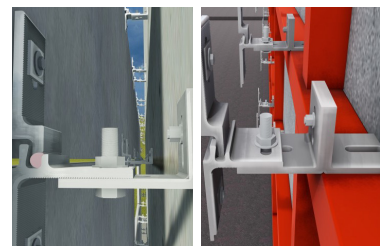


트러스 시공도 (단면)

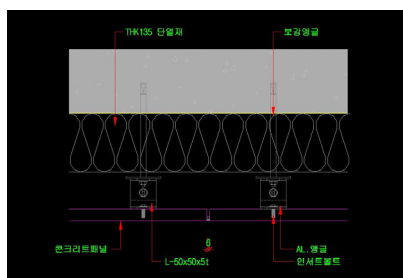
2. 내진성능보강 콘크리트패널

콘크리트 벽체[RC]에 양카 및 화스너를 이용하여 시공함. [트러스시공 후 동일시공]

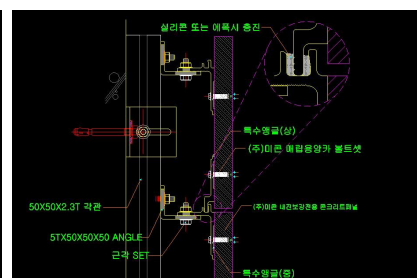
- 벽체에 수평선을 치고 연결철물 장착을 위한 양카용 구멍을 뚫는다.
- 양카를 구멍에 끼우고 고정한다. 이후 “L”형 앵글을 양카와 결속시킨다.
- 내진성능보강 콘크리트패널 후면 상부 및 하부 각각의 해당 앵글을 결속한다.
- “L”형 앵글과 내진성능보강 콘크리트패널의 후면 앵글을 체결한다.
- 시공된 하단 패널의 상부 앵글에 에폭시 또는 실리콘 바름 후 다음 순서 패널의 하부 앵글을 엮어 패널을 고정한다.
- 줄 눈 공간에 백업제 삽입하고 실리콘으로 매지 작업하여 마무리 한다.



시공도 (단면)

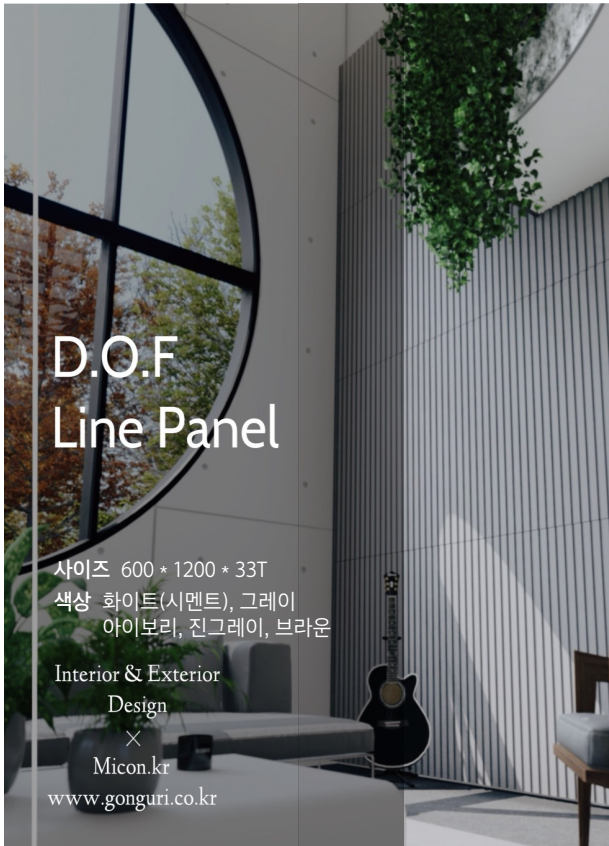


시공도 (평면)



트러스 시공도 (단면)

D. O. F Line Panel



D. O. F Wave Panel

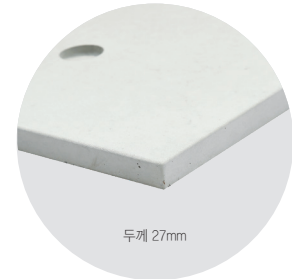
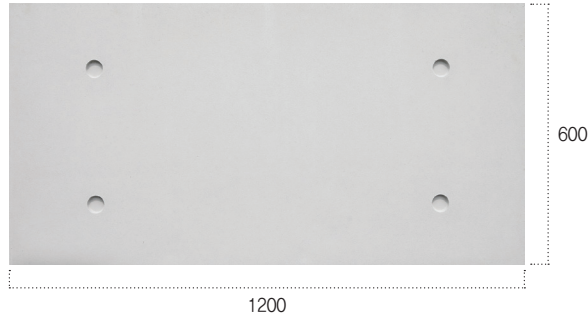


Modern Design 노출 콘크리트 패널

콘크리트의 자연양생으로 노출콘크리트만의 아름다운 자연미를 표현함으로써 건축물의 예술적미를 극대화함으로써 부가가치를 높이는데 효과적이다.

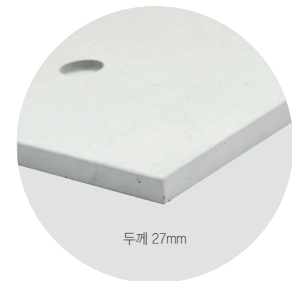
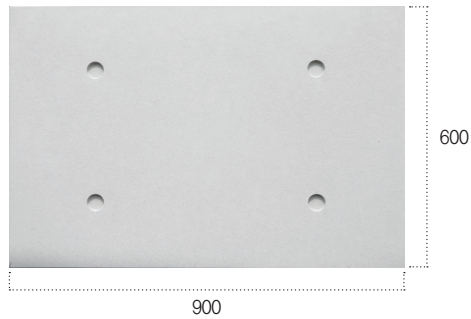
MC - 612 노출 콘크리트 패널

규격
600H x 1200W x 27T



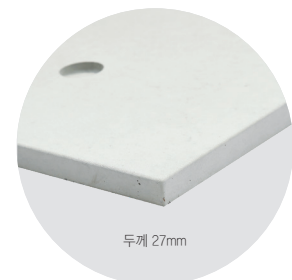
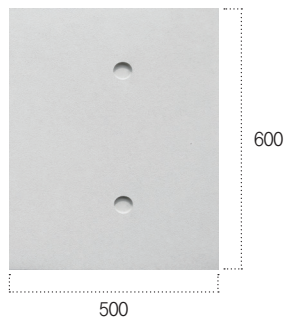
MC - 690 노출 콘크리트 패널

규격
600H x 900W x 27T



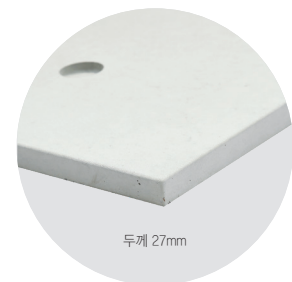
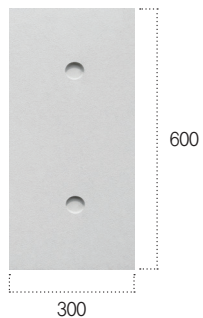
MC - 650 노출 콘크리트 패널

규격
600H x 500W x 27T



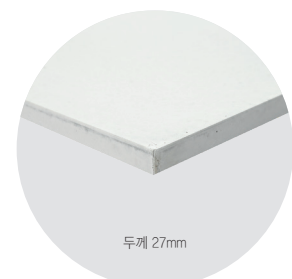
MC - 630 노출 콘크리트 패널

규격
600H x 300W x 27T



MC - 625 노출 콘크리트 패널

규격
600H x 250W x 27T

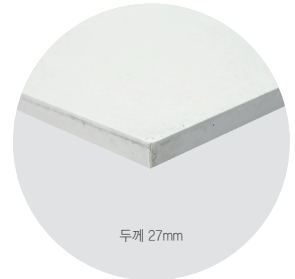
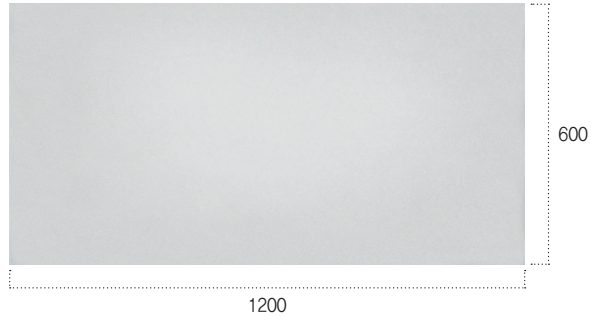


Modern Design 노출 콘크리트 패널

콘크리트의 자연양생으로 노출콘크리트만의 아름다운 자연미를 표현함으로써 건축물의 예술적미를 극대화함으로써 부가가치를 높이는데 효과적이다.

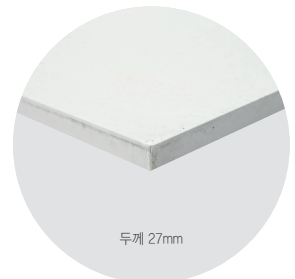
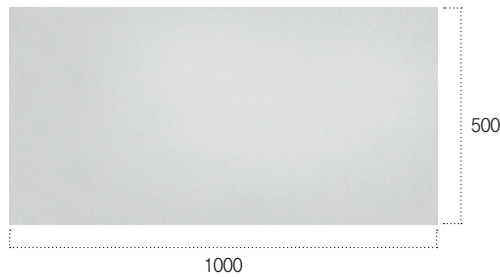
MC - 612n 노출 콘크리트 패널

규격
600H x 1200W x 27T



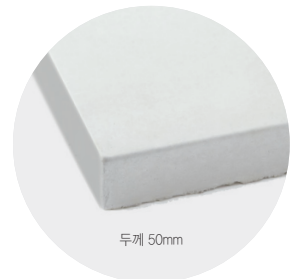
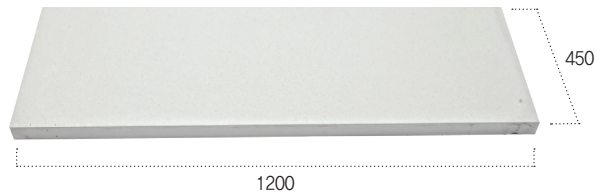
MC - 510n 노출 콘크리트 패널

규격
500H x 1000W x 27T



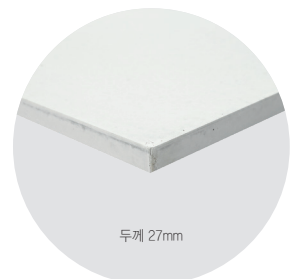
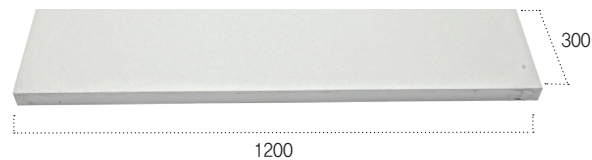
두겹석

규격
450H x 1200W x 50T



창대석

규격
300H x 1200W x 27T



Natural Color 송판 콘크리트 패널

제품정보

600H * 1200W * 27T

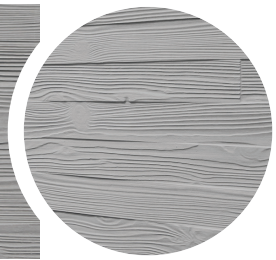
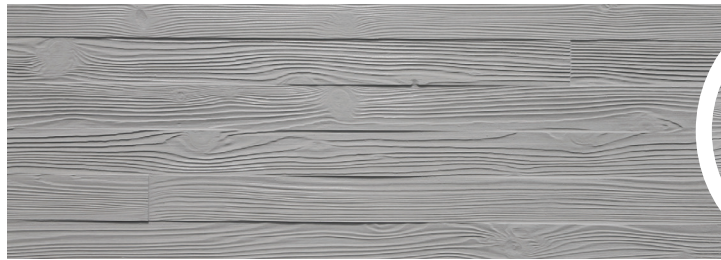


제품정보

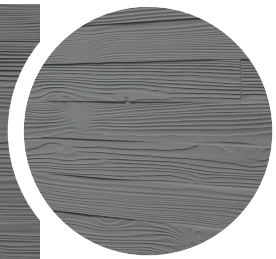
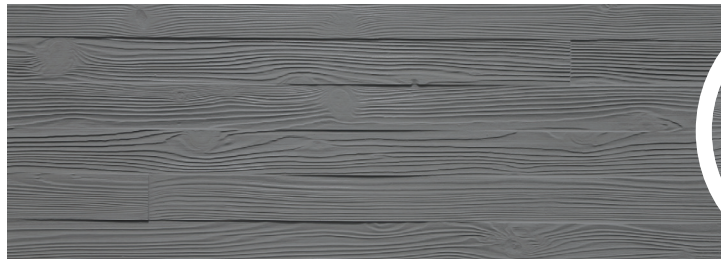
600H * 900W * 27T



MW - G
그레이



MW - DG
진그레이



MW - W
화이트



MW - I
아이보리

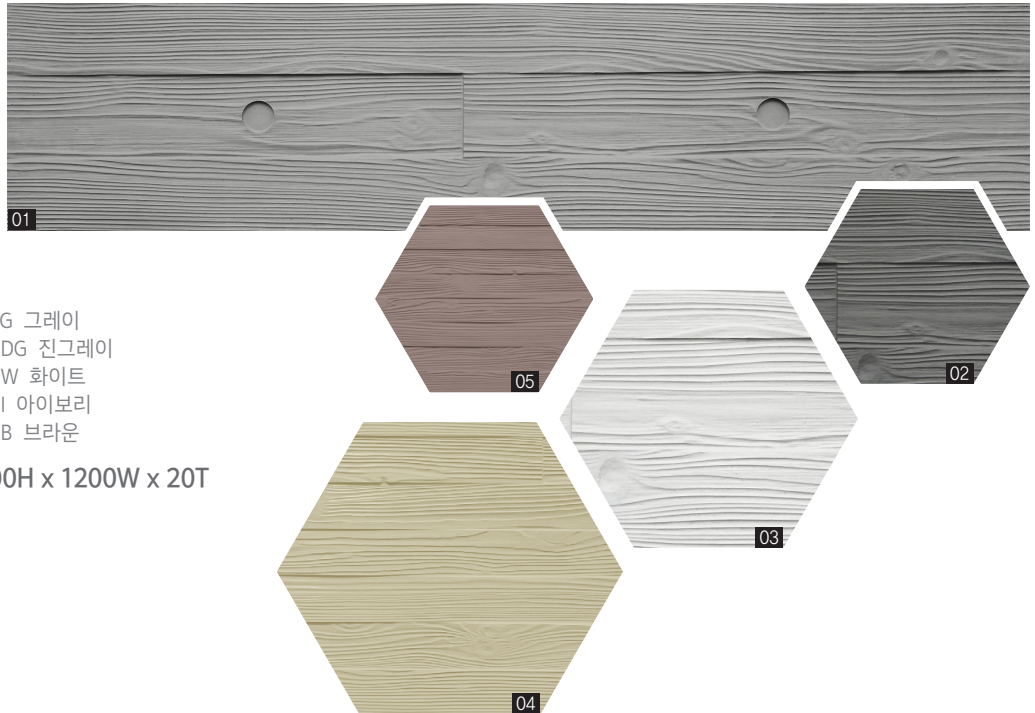


MW - B
브라운



Natural Color 습식 송판 콘크리트 패널

MWS -
G/DG/W/I/B



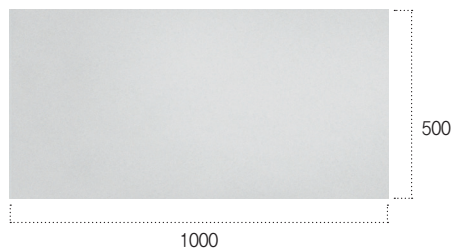
- 01. MWS - G 그레이
- 02. MWS - DG 진그레이
- 03. MWS - W 화이트
- 04. MWS - I 아이보리
- 05. MWS - B 브라운

규격 : 300H x 1200W x 20T

Natural Color 습식 노출 콘크리트 패널

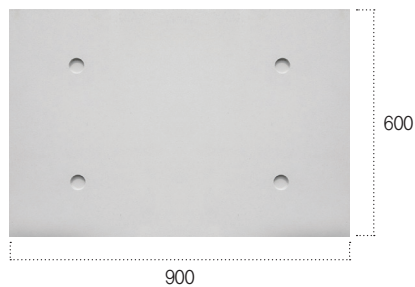
MWS - 510n
노출 콘크리트 패널

규격
500H x 1000W x 20T



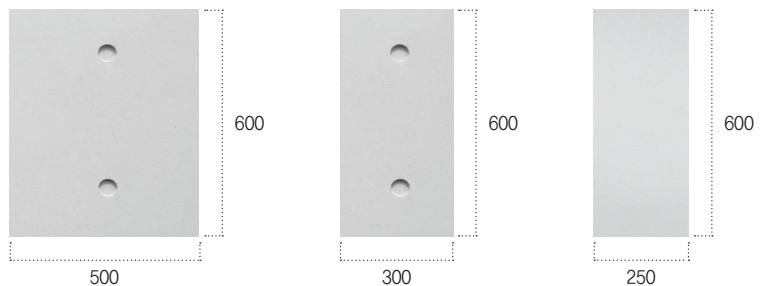
MWS-690
노출 콘크리트 패널

규격
600H x 900W x 20T



MWS-650,630,625
노출 콘크리트 패널

규격
600H x 500(300)(250)W x 20T



제품정보

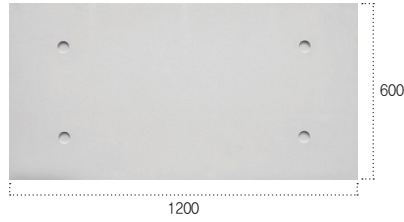
노출콘크리트패널

MC - 612

노출 콘크리트 패널

규격

600H x 1200W x 27T



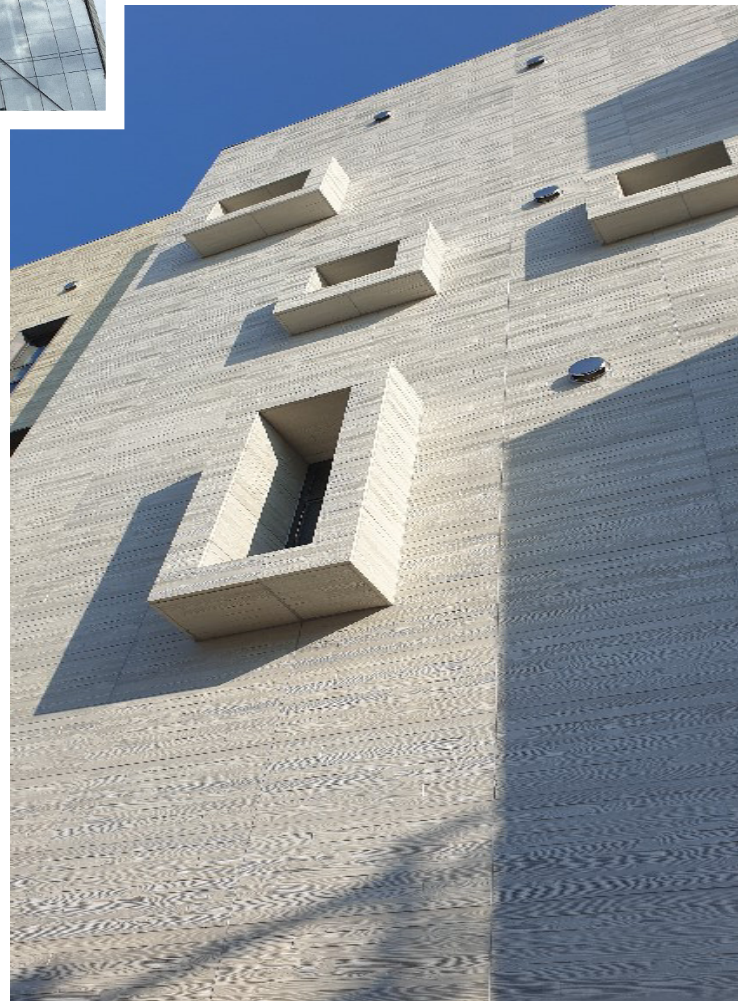
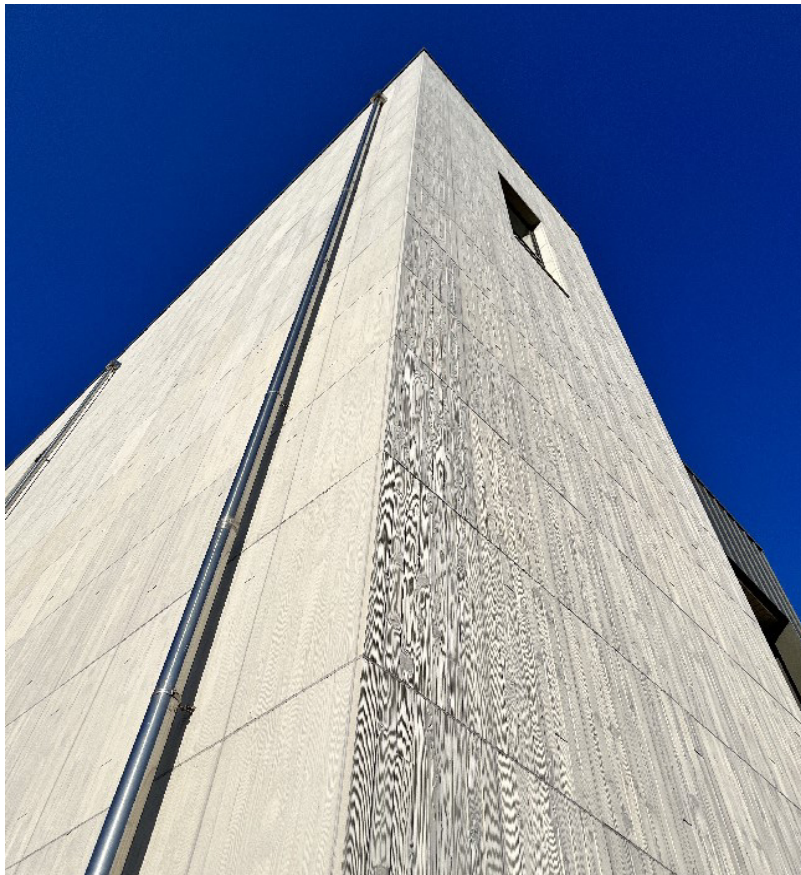
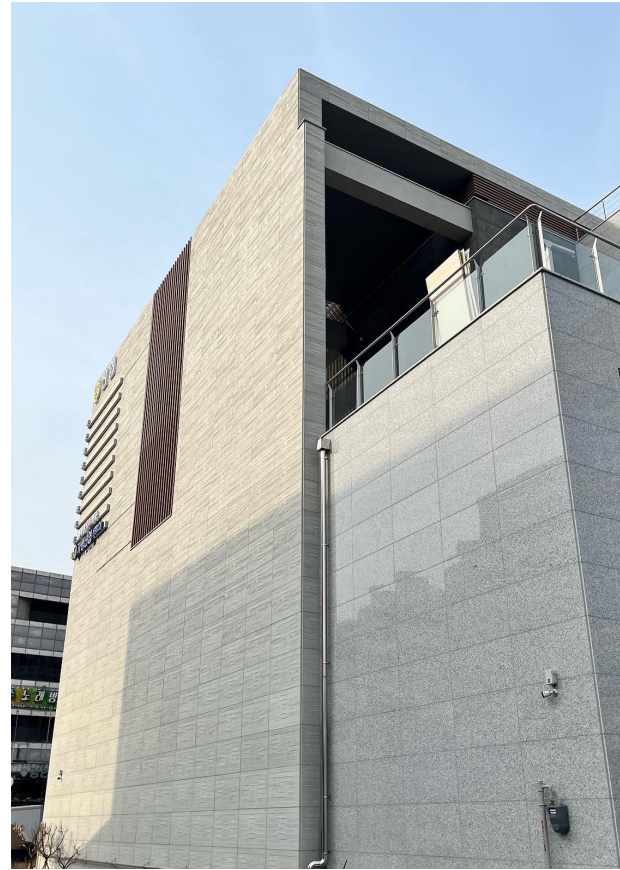


제품정보

송판콘크리트패널



MW - W
화이트





제품정보

송판콘크리트패널



MW - G
그레이



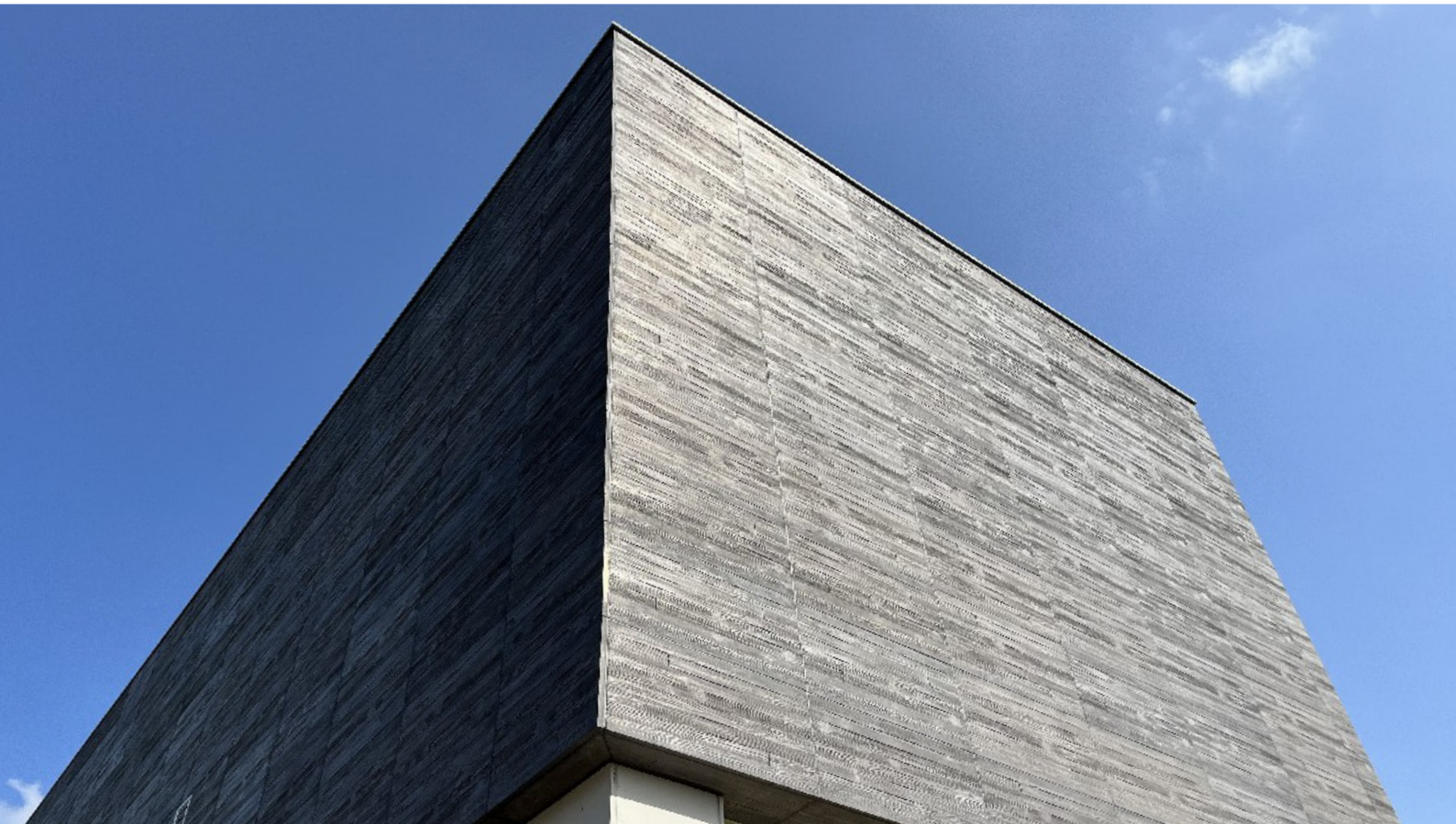


제품정보

송판콘크리트패널



MW - DG
진그레이





제품정보

송판콘크리트패널



MW - 1
아이보리





제품정보

송판콘크리트패널



MW - B
브라운









제품정보

습식 송판콘크리트패널

- 01. MWS - G 그레이
- 02. MWS - DG 진그레이
- 03. MWS - W 화이트
- 04. MWS - I 아이보리
- 05. MWS - B 브라운

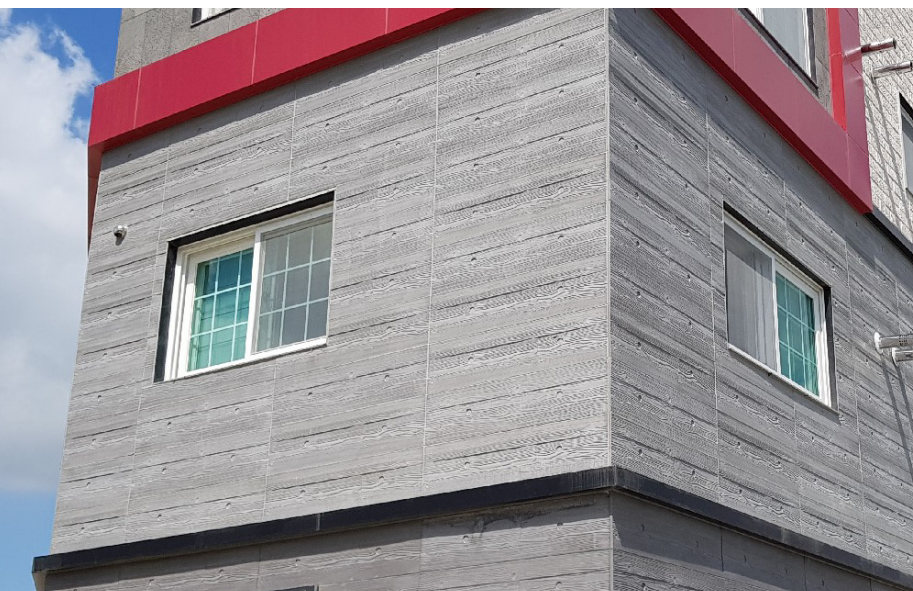


시공절차

1. 단열재 시공 후 드라이비트 미장(메쉬미장) 시공한다.
2. 제품 체결고리 칼블록 시공자리에 맞춰 벽면에 먹선을 마크한다.
3. 압착시멘트를 제품 뒷면에 골고루 퍼바르고 칼블록 시공하며 동시에 제품을 압착하여 벽면에 부착한다.

칼블록 앵글

습식 송판 콘크리트패널



02

송판콘크리트패널
색상 : 화이트(시멘트)



03

송판콘크리트패널
색상 : 그레이

04

송판콘크리트패널
색상 : 진그레이

05

송판콘크리트패널
색상 : 아이보리

06

송판콘크리트패널
색상 : 브라운



NEW PARADIGM



(주)미콘 Micon Co., Ltd.

TEL. 043)750-7780~2

FAX. 043)750-7783

E-Mail. micon2017@naver.com

본사/공장

충청북도 음성군 금왕읍 유촌로 232번길 86

www.micon.kr / www.gonguri.co.kr