

2023

에닉스 AenixZ

포스톤 보드 솔루션

일상을 바꾸는 고품질의 **인테리어 보드**

에닉스 AenixZ





Vision of the Future.

아름답고 실용적인 디자인, 기능성까지 갖춘 친환경 가구와 인테리어 건축 자재로 새로운 패러다임으로 시장을 주도하고 있습니다. 이제는 감각이 다른 공간을 제안드립니다. 구성원 스스로와 우리를 둘러싼 모든 이해관계자에게 더 친밀하게 다가가고, 진정성 있게 소통하며 두터운 신뢰와 사랑을 받는 기업으로 거듭날 것입니다.

안전이라는 사회적 가치를 키우기 위해
안전한 자재를 생산하는데 총력을 기울이겠습니다.

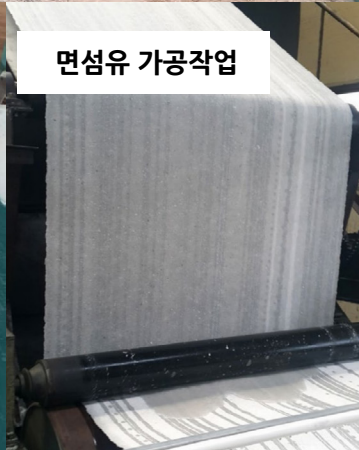
질석 혼합작업



면섬유 실오라기 해체작업



면섬유 가공작업



초지 (침전승정)



화재 확산 방지를 위한 환경친화적 건축용 내.외장재를 만드는 기업

우리 실생활에 밀접하게 노출되고 있는 건축 마감물 내부 상호간의 화재 확산을 방지 하기 위한
내화성능을 가진 불연, 준불연 및 난연 제품을 제조, 판매하고 있습니다.

방염보드

환경친화적 건축 !

차별화된 기술의 에닉스 AenixZ 가 만들어 갑니다.

홈 도어

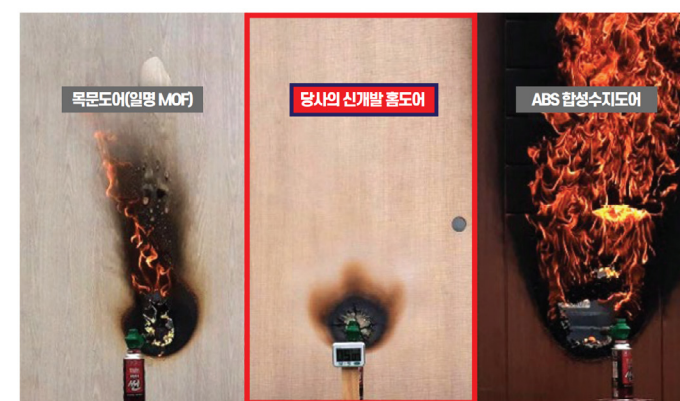
화재도 공포스러우나
유독가스가 불 보다 더 무섭습니다.



한순간에 모든 것을 앗아가는 화재사고
이제 홈도어는 칸막이 개념을 벗어나
화재 시 튼튼한 대피소 역할을 해야합니다.



천장의 시공 사례 연출 이미지



이제는 안전한 건축자재로 개혁되어야 합니다.

20년 사용하고 있는 홈도어 화재를 경험하고 보면 유독가스가 얼마나 위험한지 느낄 수 있습니다.

Back to Nature.

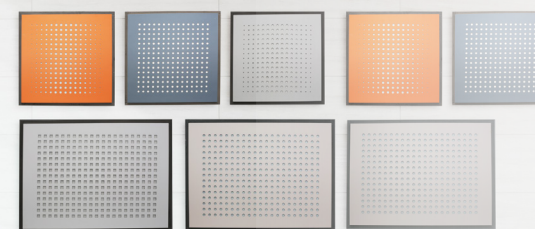
Product Index.



포스톤 보드

내,외장용 인조대리석

오가닉한 컬러와 자연스러운 스톤 패턴이
멋스러우면서 안전한 인테리어 보드입니다.



방염 보드

인테리어 내장재, 천정텍스

화재 시 구조시간을 확보해주고 2차 차단을
해주어 추가 확산 및 인명피해를 막아줍니다.

홈 도어

인테리어 실내외 도어

칸막이 개념을 벗어나 화재 시 유독가스를
막아주고 튼튼한 대피소 역할을 합니다.



디자인으로 공간을 편집하다
포스톤 보드

컬러방열보드
흡음 패널

안전한 방염도어
홈 도어

안전한 방염보드
천정 텍스

POSTON Board

어떤 보드를 고르느냐에 따라 공간의 톤이 달라집니다.
포스톤 보드는 남들과 똑같은 공간이 아닌
나의 취향과 공간 분위기에 맞춰주는 프리미엄 보드입니다.
이제, 포스톤 보드와 함께 세상에 없던 나의 새로운 공간을 만들어보세요.

contents

포스톤 보드	05
흡음 패널	15
천정 텍스	16
홈 도어	17

* 본 카탈로그에 소개된 제품의 구매 및 시공 관련
문의사항은 포머스로 문의주세요.

포스톤 보드 컬러칩



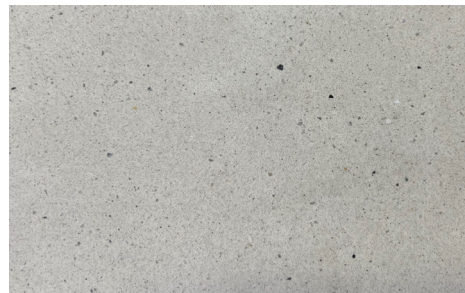
SW-01 화이트



SW-02 쉐도우화이트



SY-03 아이보리



SG-04 라임실버



SG-05 마드레그레이



SB-06 네바다블랙

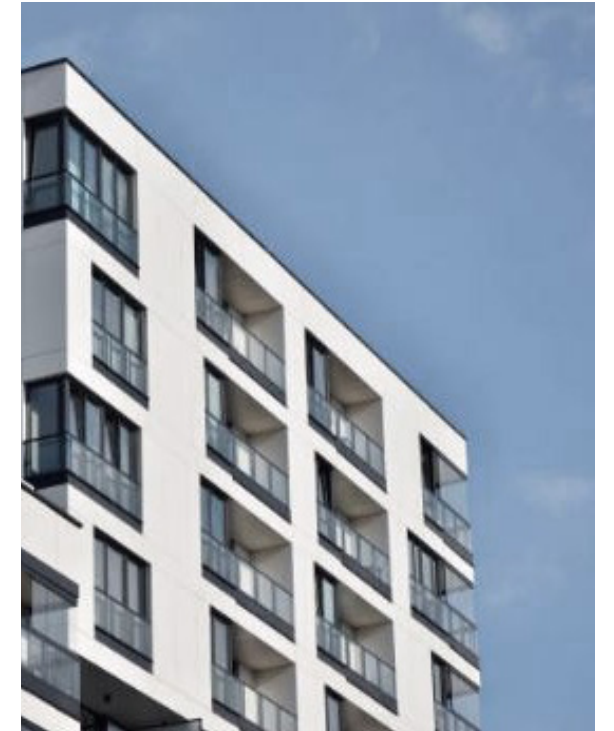
[생산규격]

내장재 600 x 1200 x 7.5 mm, 600 x 2400 x 7.5 mm

사용범위



인테리어 내장재



건축물 외장재

포스톤 대리석은 내구성이 강한 규산칼슘보드 위에 친환경 바인더와 천연광물질을 배합하여 얇게 도포함으로써 다양한 무늬패턴이 형성된 복합 소재입니다. 열 또는 가혹한 습기에 강하며 우수한 내화성과 치수안전성을 가지고 있습니다. 기타 유해 물질을 포함하지 않은 친환경 준불연 보드입니다.

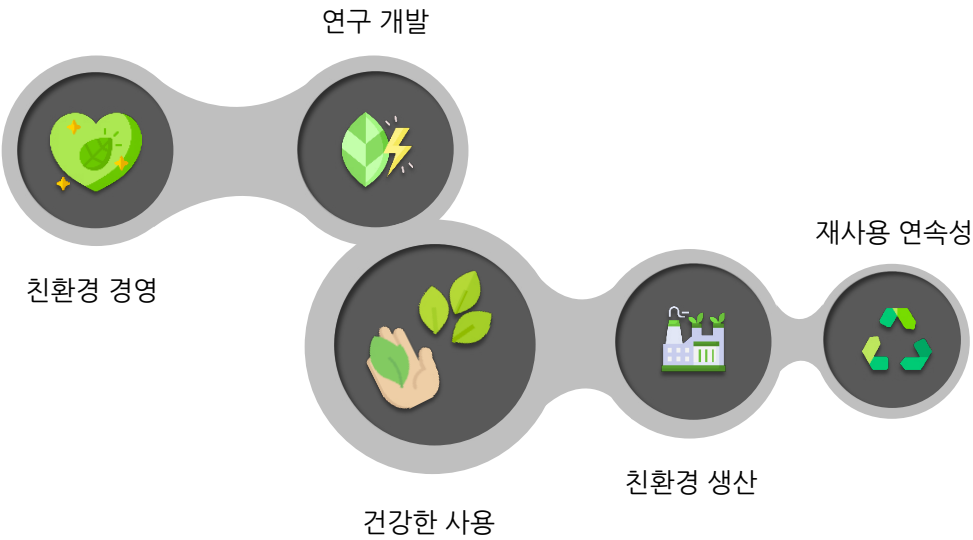


Back to nature

ECO

방염 판재 사용

화재 시 방염 판재가 장시간 화염과 유독가스를 막아 구조시간을 확보해주고 2차 차단을 해주어 추가 확산 및 인명 피해를 막아주는 안전기능성 역할을 합니다.



친환경 제품을 지향하는 에닉스

에닉스는 국제 협약 및 정부 정책에 발 맞춰 원자재에서 완제품에 이르는 제품 생산 전 과정에서 자발적이고 적극적인 친환경 생산체계를 구축하고 있습니다. 축적된 친환경 자재 제조 노하우와 환경, 산업 관련 전문가로 구성된 전문 연구소와의 협력을 바탕으로 상품기획, 연구개발 등 각각의 전문가 모두가 친환경 공간을 만들기 위해 노력합니다.

거실

LIVING ROOM



* 이해를 돕기 위해 연출한 이미지이므로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.



준불연보드

화재 시 장시간 화염과 유독가스를 막아 구조시간을 확보하고 2차 차단으로 추가 확산 및 인명피해를 방지 할 수 있는 보드입니다.

아트월에 사용해보세요!

- 다양한 공간에도 쉽게 어우러지는 스톤 패턴이 고급스러움을 한껏 높여줍니다.
- 모서리 면치기 제품으로 연결부분이 고급스러운 마감이 가능하며 시공이 편리합니다.

[용도]

인테리어 내장재 (아트월 등)

[특장점]

- 무독성 : 인체 유해물질 검출 없음
(무석면, 무독성, 무유해물질 및 가스)
- 불연성 : 난연 2급 준불연 성능
- 마감성 : 표면이 샌딩 광택면으로
내장재로 사용가능

SG-05 마드레그레이





* 이해를 돕기 위해 연출한 이미지이므로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.



준불연보드

화재 시 장시간 화염과 유독가스를 막아 구조시간을 확보하고 2차 차단으로 추가 확산 및 인명피해를 방지 할 수 있는 보드입니다.

주방상판과 도어에 사용해 보세요!

- 자연에서 영감을 얻은 오가닉한 컬러와 톤 온 톤의 크고 다양한 패턴으로 구성한 제품입니다.

[용도]

주방 가구 자재 (상판, EP 패널)

[특장점]

- 내수성 및 조습성 : 표면에 물 흡수가 안되어 장시간 습기에 노출되어도 제품 변화가 없음

SY-03 아이보리



SB-06 네바다블랙



욕실

BATH



* 이해를 돕기 위해 연출한 이미지컷이므로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.



준불연보드

화재 시 장시간 화염과 유독가스를 막아 구조시간을 확보하고 2차 차단으로 추가 확산 및 인명피해를 방지 할 수 있는 보드입니다.

벽에 사용해 보세요 !

- 자연스러운 무늬를 구현하여 고급스러운 분위기를 연출하는데 탁월합니다.
- 메지가 없는 벽타일 대용으로 시공이 간편하며 최고급 인조대리석 질감의 분위기가 욕실의 품격을 올려줍니다.

[용도]

욕실 벽타일

[특장점]

- 내수성 및 조습성 : 표면에 물 흡수가 안되어 장시간 습기에 노출되어도 제품 변화가 없음

SG-04 라임실버





* 이해를 돕기 위해 연출한 이미지컷이므로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.



준불연보드

화재 시 장시간 화염과 유독가스를 막아 구조시간을 확보하고 2차 차단으로 추가 확산 및 인명피해를 방지 할 수 있는 보드입니다.

벽과 천정에 사용해보세요 !

- 다양한 공간에도 쉽게 어우러지는 스톤 패턴이 고급스러움을 한껏 높여줍니다.
- 천연광물질 (운모석, 향토성분)의 자연친화적 자재입니다.
- 타카 시공이 가능하여 시공시 편리하며 마감의 퀄리티를 높여줍니다.

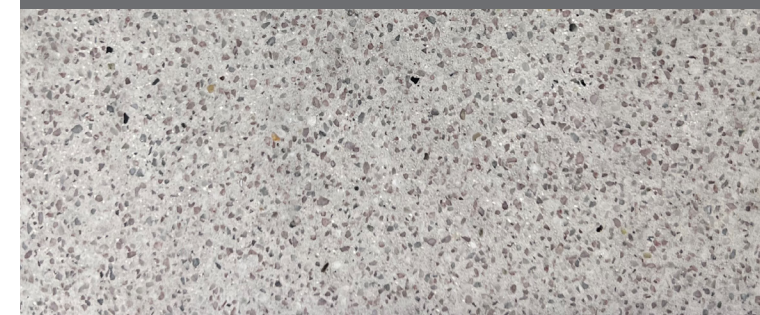
[용도]

인테리어 내장재 (천정텍스)

[특장점]

- 무독성 : 인체 유해물질 검출 없음
(무석면, 무독성, 무유해물질 및 가스)
- 불연성 : 난연 2급 준불연 성능
- 마감성 : 표면이 샌딩 광택면으로
내장재로 사용가능

SG-05 마드레그레이



벽타일

WALL COVERING



* 이해를 돕기 위해 연출한 이미지이므로 실제 제품과 다소 차이가 있을 수 있습니다.



준불연보드

화재 시 장시간 화염과 유독가스를 막아 구조시간을 확보하고 2차 차단으로 추가 확산 및 인명피해를 방지 할 수 있는 보드입니다.

외장벽체에 사용해보세요 !

콘크리트의 거친 텍스처를 모던하고 트렌디한 색상과 느낌으로 구현한 제품입니다.

[용도]

건축 외장재

[특장점]

- 무독성 : 인체 유해물질 검출 없음
(무석면, 무독성, 무유해물질 및 가스)
- 불연성 : 난연 2급 준불연 성능
- 마감성 : 표면이 샌딩 광택면으로
내장재로 사용가능

SW-02 웨도우화이트



SB-06 네바다블랙

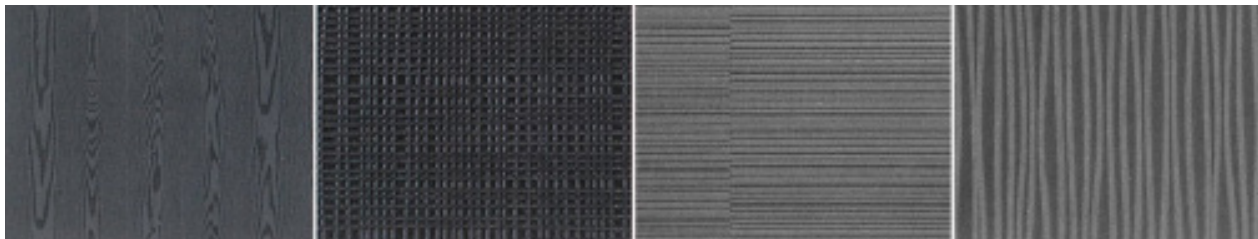


흡음패널



엠보보드

1220 x 2440 mm



CLASSIC WOOD

FABRIC 1

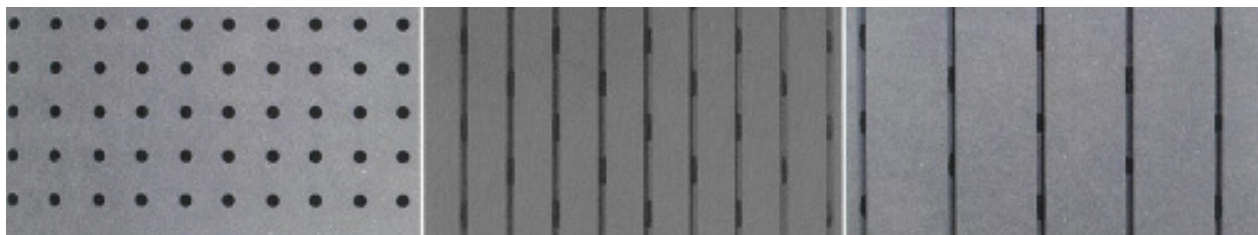
FABRIC 2

OCEAN 1

흡음보드

1200 x 2400 mm

1184 x 2400 mm



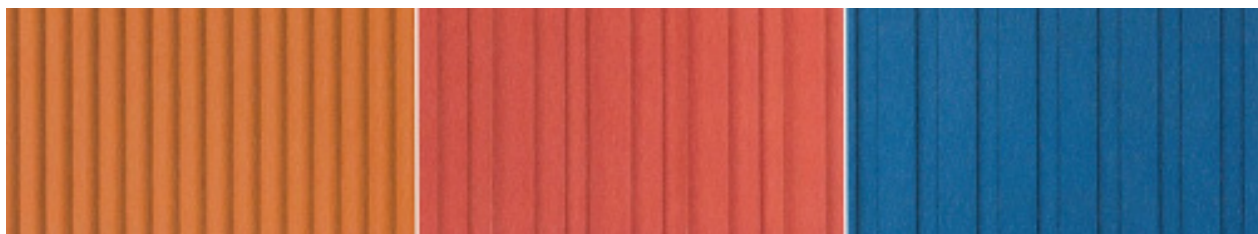
단 타공

라인타공 16P

라인타공 32P

템바보드

1200 x 2400 mm



반달

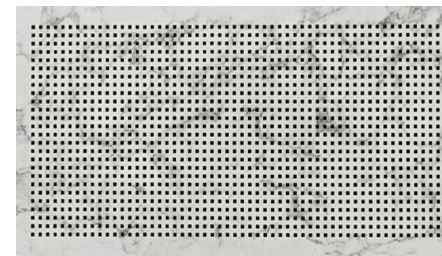
반달랜덤

사각

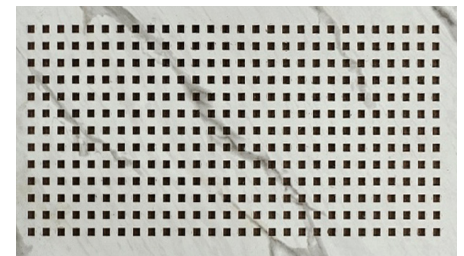
제품종류

다양한 컬러와 패턴

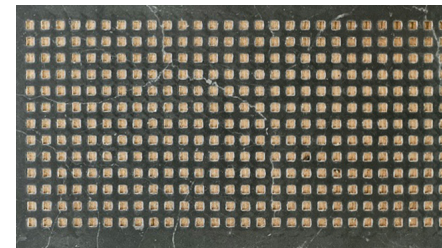
다양한 인조대리석 종류와 타공패턴으로 선택의 폭이 넓습니다.
(상기 사진 외에도 상담 후 다양한 패턴과 컬러를 적용할 수 있습니다.)



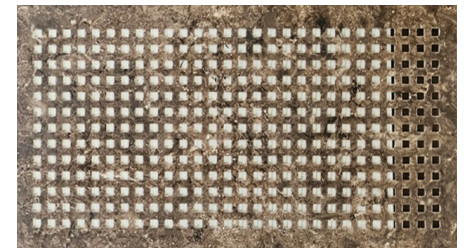
01



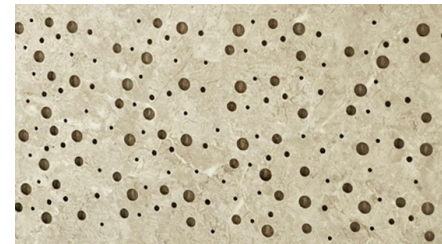
02



03



04



05

[생산규격]

1200 x 2400 x 4.5 mm

시공방법

[내부시공]



1. 내부 천정 목상 작업



2. 9T 합판 시공



3. 시멘트보드 후면 목공 본드 작업 후 스텐신타카 시공



4. 시공완료

[천정시공]



1. 내부 천정 목상 작업



2. 9T 합판 시공



3. 시멘트보드 후면 목공 본드 작업 후 스텐신타카 시공



4. 시공완료

특장점



친환경 불연 흡음 패널

방염보드는 화염확산을 지연시키고 연기 배출을 최대한 억제하여 화재 발생시, 안전성을 확보하고 귀중한 인명과 재산을 보호합니다.

[친환경성] 100% 무석면 재료 친환경 불연 마감보드

[불연성] 실내 마감 벽, 천정, 등 불연 마감재

[내습성] 봄과 여름은 수분 흡수, 겨울에는 습기 배출

[시공성] 타카 및 본드로 현장 시공 가능

[경제성] 별도의 마감처리가 필요 없는 경제적인 내 외장재

Advantage



내습성 향상



친환경 EO 등급



다양한 색상 및 패턴



우수한 가공성

On request



내습성 향상

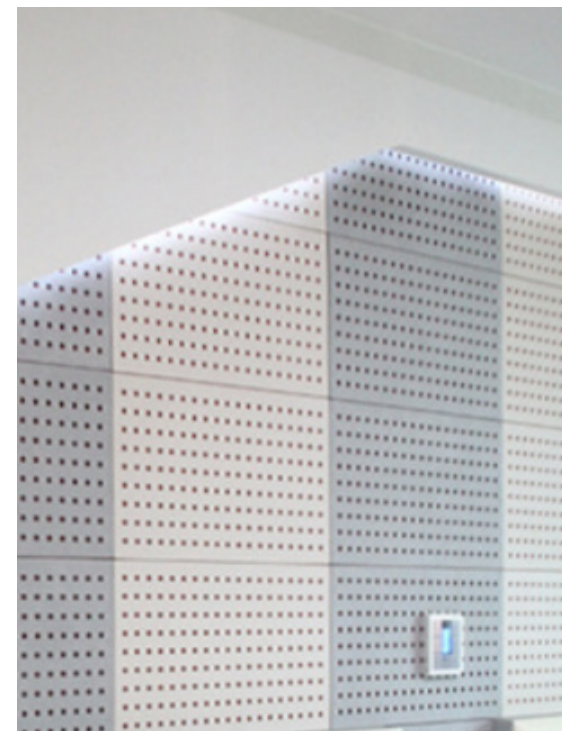
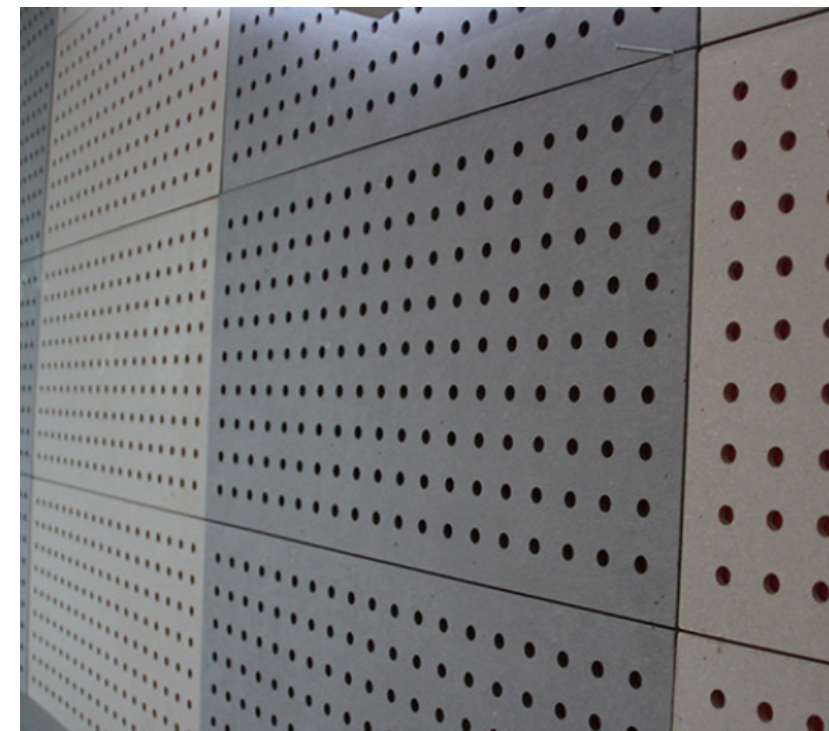


포름알데히드 FREE

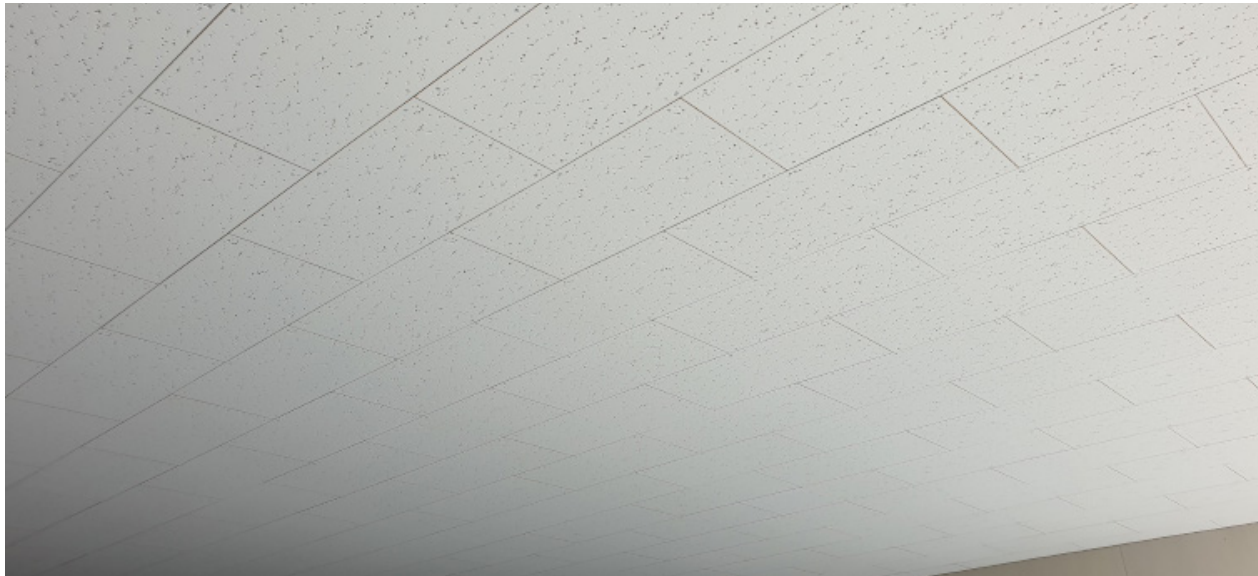


내오염성 강화

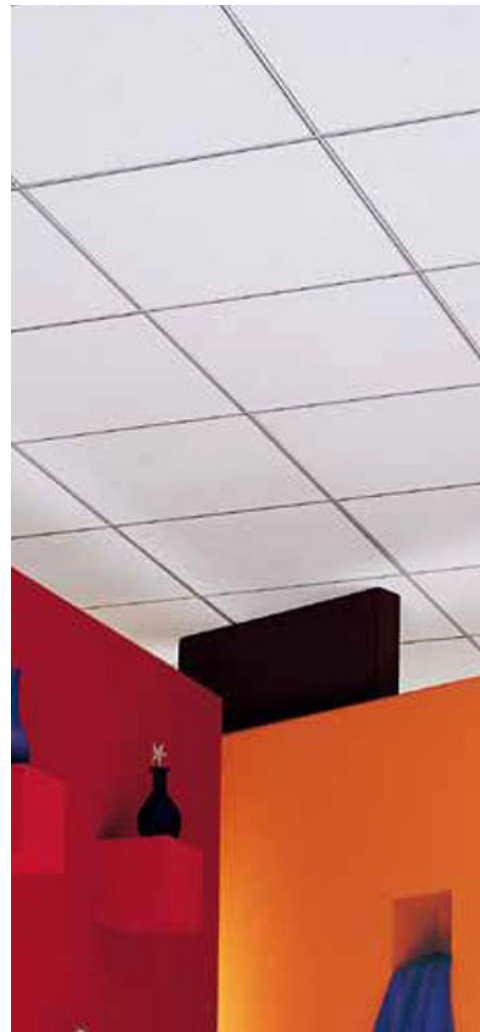
시공사례



천정텍스



시공사례



특장점



친환경 불연 텍스

방염텍스는 화염확산을 지연시키고 연기 배출을 최대한 억제하여 화재 발생시, 안전성을 확보하고 귀중한 인명과 재산을 보호합니다.

[무 해 성] 석면을 포함한 인체에 유해한 제품을 사용하지 않아 안심

[불 연 성] 실내 마감 천정 등 불연 마감재

[내 습 성] 온도 및 습기에 의한 처짐이 거의 없음

[시 공 성] 쉽게 절단이 가능하여 시공 용이

[경 제 성] 천정재 설치 전,후에 개별분리가 가능해 보수공사 용이

Advantage



처짐저항성



흡음성



치수안정성



시공성



유지보수의 용이성



높은 빛반사율

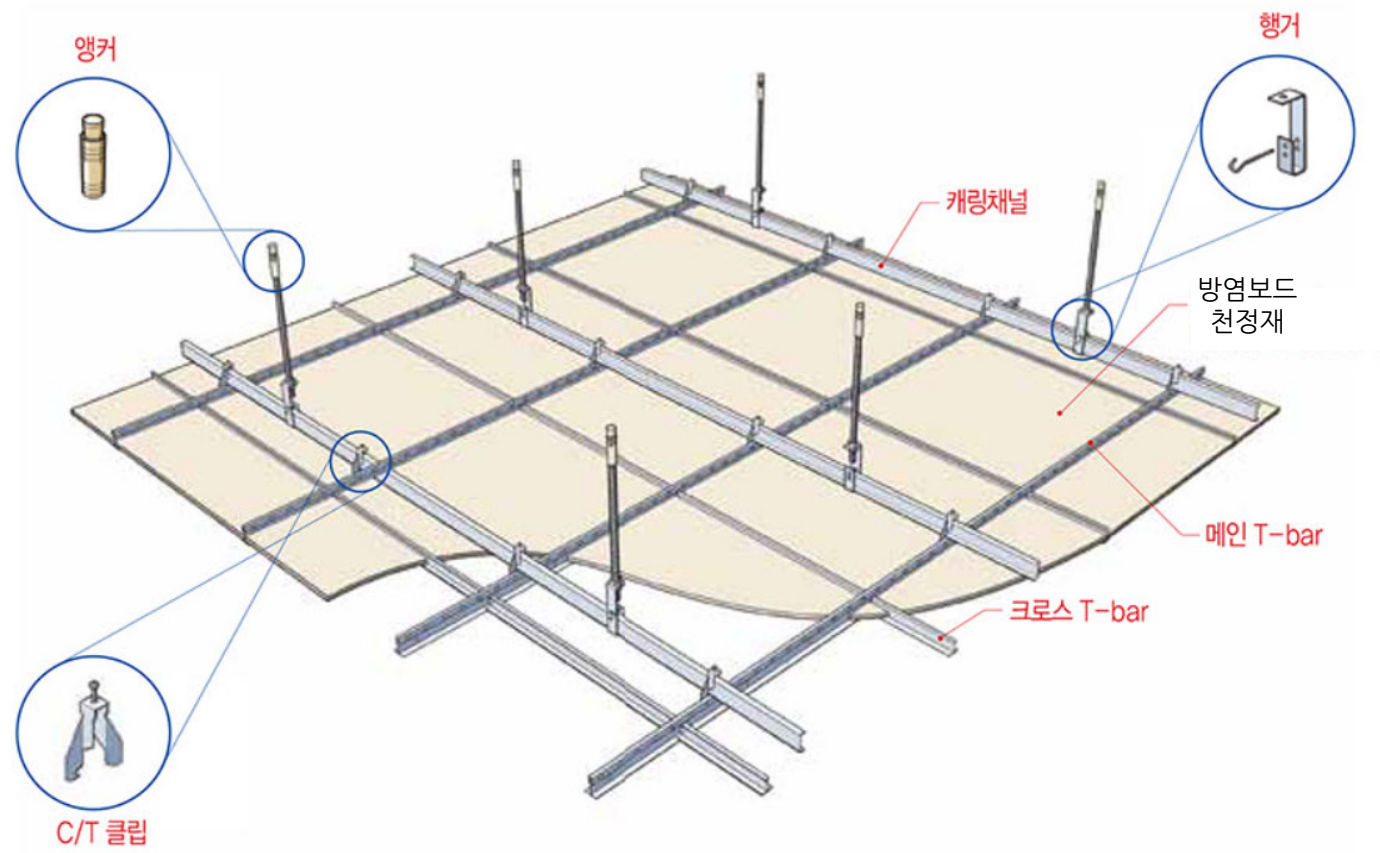


무해성



차음성

시공방법



1. 중심선 설정 및 앵커 시공



2. 테두리 몰딩 시공



3. 행거볼트 및 행거 시공



4. 캐링채널 시공



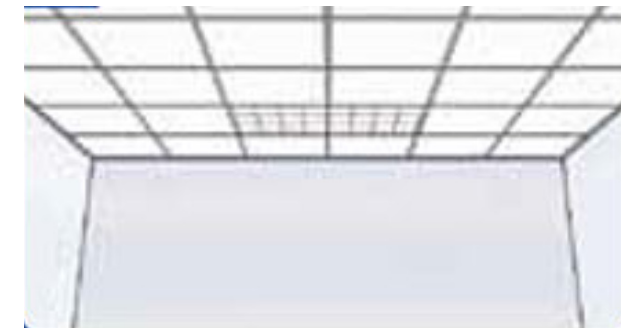
5. 메인 T-BAR 시공



6. 크로스 T-BAR 시공



7. 방염보드 천정재 시공



8. 시공완료

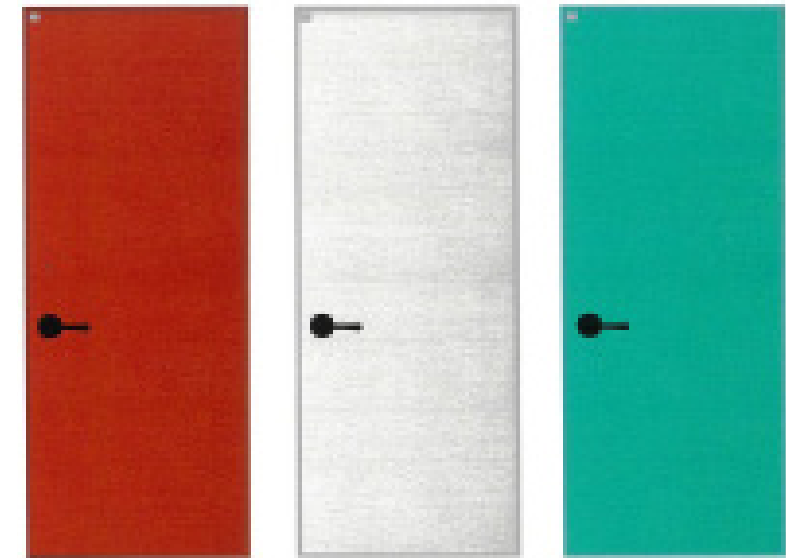
홈 도어

도어에 사용하는 LPM 컬러는 500여 종의 다양한 디자인을 보유하고 소비자가 원하는 다양한 색상, 질감, 패턴의 종류와 엠보싱 표현이 가능합니다.
특히 항균성, 내 오염성, 내화확성이 우수하여 불, 물, 습기에 강하여 오랜 시간이 지나도 변색이 안 되는 특징을 가지고 있습니다.



제품군

홈도어는 내, 외피에 적용하는 준불연 질석 판재는 특허받은 기술로 판재를 생산하고 마감재는 LPM을 사용함으로써 탄성과 충격에 강하여 쉽게 도어를 뚫거나 손상을 입힐 수 없습니다.



CGN220

CGN229

CGN223



보유장비 및 공장

친환경 불연 흡음 패널

자체 생산과 친환경을 고집하여 최고 품질의 제품을 공급하며 고객이 만족할 때 까지 단계별 검증을 반복 수행합니다. 보유하고 있는 장비와 기술력으로 보다 효율적으로 제품을 제작하고 있습니다.



다양한 기술력 보유

- 보드 면치기 작업
- 대량 재고 확보

신속한 납기 / 공장 직영 재단 / 각면 처리 작업 / 도면 작업 /
전문 시공자 조인 / 2차 가공 제품 개발 / 시공 자문

시험성적서

성적서 번호 : THF-2023-000850
쪽 5 / 총 9

■ 가스유해성 시험 결과

		시험 일자	2023. 08. 14.	
시험 항목	단위	시험 결과		시험 방법
		1회	2회	
시험용 원 쥐 평균행동성지시간	분:초	14:36	14:36	(1)

■ 가스유해성 시험 조건

가열 조건	부열원(LPG)으로 먼저 3분간 가열을 시작하고 부열원을 유지한 채로 3분부터는 추가로 주열원(전열)으로 가열하여 6분 후 종료(부열원 :6분간, 주열원 : 3분간)				
가열면 (의뢰자 제시)	가열면 별도 표시				
시험 환경	온도 (23 ± 2) °C, 습도 (50 ± 5) % R.H.				
시험 시간 (분)	15				
시험용 원 쥐	계통	ICR계, 암녹	주령	5	체중 (18 ~ 22) g

■ 가스유해성 시험체 조건

가로 (mm)	시험체 1	218.0	시험체 2	218.0
세로 (mm)		218.1		218.1
두께 (mm)		7.9		8.0
질량 (g)		354.5		354.9
밀도 (kg/m³)		1 098.1		1 097.8
전처리	온도 (23 ± 2) °C, 습도 (50 ± 5) % R.H.			

■ 동물실험 종료 보고

위원회 승인번호	IAC2023-2524
위원회 승인일	2023-08-10

< 열방출률 시험 >

< 가스유해성 시험 >



시험체의 전 사진



시험체의 후 사진



시험체의 전 사진



시험체의 후 사진

시험성적서

우 22829 인천광역시 서구 가재울로 68(가좌동)	성 적 서 번 호 : THF-2023-000850
TEL (043)211-6144 FAX (043)211-6148	쪽 1 / 총 9

1. 신청자
○ 회사명 : (주)포머스
○ 주 소 : 경상북도 경산시 와촌면 불굴사길 29
○ 접수일자 : 20230728
2. 시험대상물
○ 시료명 : 인조대리석 복합 불연보드
○ 적용범위 : 내부 마감재
○ 제품번호 : -
3. 시험 규격 : 국토교통부고시 제2023-24호 건축자재등 품질인정 및 관리기준
4. 성적서 용도 : 품질관리용
5. 시험기간 : 2023년 07월 28일 ~ 2023년 08월 14일
6. 시험환경 : 온도 : (15~30) °C, 습도 : (20~80) % R.H.
7. 시험결과 : 국토교통부고시 제2023-24호 건축자재등 품질인정 및 관리기준 제24조 1호 및 2호에 따른 시험 결과 적합
- ①. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며 성적서의 진위 확인을 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
- ②. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
- ③. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본은 결과치 참고용입니다.

확인	시험실무자	기술책임자
	성명 : 박상효 Park Sanghyo	성명 : 이성규 Lee Seong-gyu

발급일자 : 2023년 08월 14일

한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

* 본 시험성적서는 발급일로부터 3년간 유효함.

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다.

전자문서본(Electronic Copy)



서비스와 품질보증

최고의 품질을 향한 열정으로 최상의 퀄리티 인테리어 !

인테리어에서 좋은 자재를 보는 안목만큼 중요한 것은 우리 가족의 생활을 고려한 제품을 고르는 일, 선택한 것들을 조화롭게 매칭하고 꾸미는 과정입니다. 취향과 디자인을 넘어 라이프스타일을 고민한 폭넓은 선택지와 꼼꼼한 인테리어 시공에 포머스.에닉스가 동행합니다.



ONE STOP Total Service



01. 본사 A/S 팀

고객의 의뢰를 본사에
서 접수 후 각 지역별
센터로 전달



02. 지역별 A/S 센터

본사로부터 접수한
A/S 의뢰를 완료



03. 고객

지역별 A/S 센터로부터
신속한 서비스 제공



04. A/S 완료

완료 후 본사에
A/S 상황 보고

Certificate



우수제품인증



정부조달물자



여성기업제품



친환경



성능인증



특허증



단체표준



KS인증



굿디자인



핀업디자인수상



중소기업



ISO 14001/9001



IAF

