

RECO

A R T

아 트 월 인 테 리 어

RECO

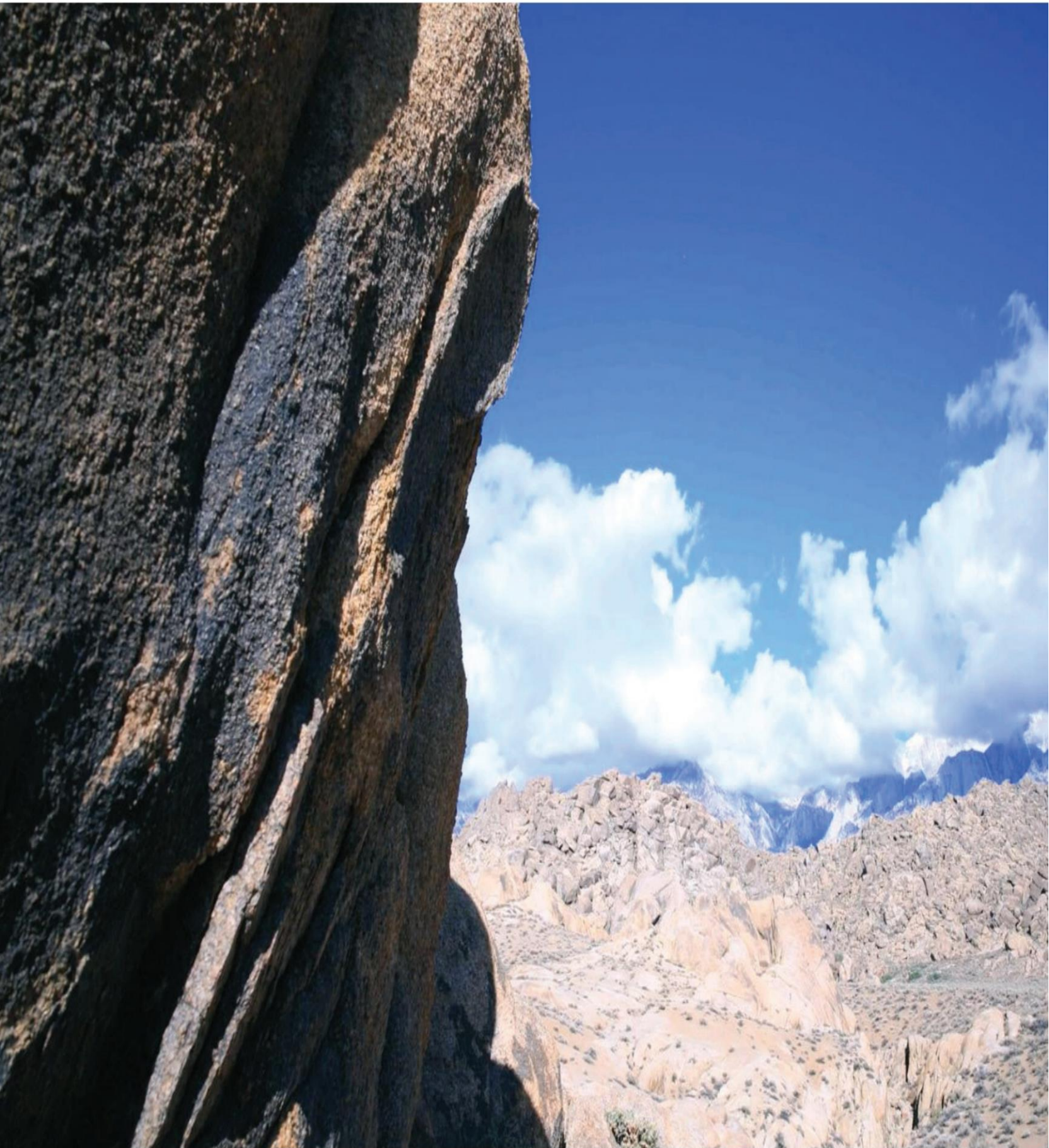
S T O N E

천 연 석 특 수 패 널

RECO

B O A R D

친 환 경 준 불 연 패 널





OVERVIEW

경쟁을 위한 제품을 만든다는 생각보다 고객을 위한 제품을 만든다는 생각이 최우선인 회사

최근 건축시장은 하루에도 수많은 디자인과 신제품이 런칭되며 대중매체를 통해 많은 정보가 공유되는 시대가 되었습니다.

무한경쟁 시대에 접어든 건축자재 시장에서 살아남기 위해 많은 회사가 경쟁만을 위한 제품을 출시, 판매하는 것이 현실입니다.

저희는 이러한 경쟁 속에서 많이 팔리는 제품을 만드는 것 보다 고객 우선의 제품을 만들고자 고민하고 노력합니다.

Real 아름다운 자연이 주는 천연 디자인은 인간이 만들어낸 어떠한 디자인보다 깊은 생동감과 감동을 선사합니다.

+ 자연을 이해하고, 자연 그대로의 디자인을 소비자에게 전달하고자 저희는 신제품 개발에 매진하고 있습니다.

Eco 자사가 생산하는 모든 제품은 친환경을 원칙으로 하며 인체, 환경에 유해한 라돈(Landon), 폼알데히드(CH₃CHO) 등의 방출량이 현저히 낮으며 제품별 단열, 흡음, 준불연 등의 기능을 더해 에너지 효율성, 화재 안정성에 특화된 제품을 만들고 있습니다.

(주)제이앤에스엘인터내셔널 임직원 일동



레코스톤은 천연의 돌을 얇게 박피하여 생산한 제품입니다.
우수한 제품 생산을 위해 세계에서 가장 아름다운 슬레이트 블록을 사용하고 있으며,
천연석의 자연스러운 색과 질감으로 아트월 연출 시 한층 더
고급스러운 분위기를 나타낼 수 있습니다.





인테리어의 고급스러움 천연석 특수 패널

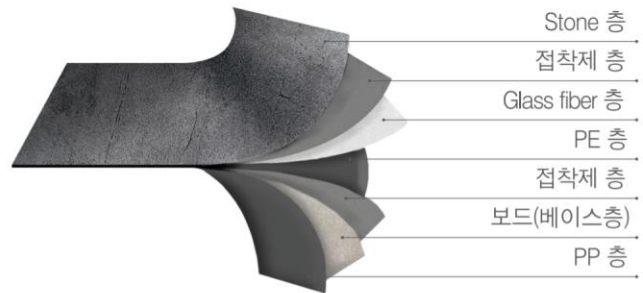
RECO STONE 천연석 인테리어 마감재 레코스톤

☛ 천연석 복합패널 레코스톤 (내진설계 천연석 특수 패널)

특허출원 10-2017-0175019

석재 표면을 1.5mm 내외로 뜯어내어 신축성이 있는 자재 또는 불연패널에 접착하여 6mm~35mm 두께의 경량화 패널입니다.

- 명칭 : Real Stone Panel
- 구조 : Stone층 + Glass fiber + (Fly ash, HDF, PB외)
- 용도 : 내외장재, 가구표면
- 두께 (Thickness) : 6mm~35mm
- 규격 : 1220x2440mm



☛ 레코스톤 특징

가공성	경량화	시공성	다양한 디자인	내진설계
<ul style="list-style-type: none"> • 표면의 굴곡에 따라 성형가공 및 이음새 없이 가공이 가능 	<ul style="list-style-type: none"> • 제품의 무게가 1m² 기준 8kg 내외로 운반 작업이 용이함 	<ul style="list-style-type: none"> • 타카, 실리콘 사용으로 시공 시간이 빠르다. • 별도의 STUD 설치 작업이 필요 없으며 공사기간 단축, 공사 경비 절감 효과 	<ul style="list-style-type: none"> • 다양한 컬러와 패턴, 마감처리 없이 깔끔하다. • A/S가 용이하며 디자인의 변경, 유지보수가 편리하다. 	<ul style="list-style-type: none"> • 제품의 경량화 및 유연성을 확보하여 지진 등 자연재해에 안전하다.

ART WALL



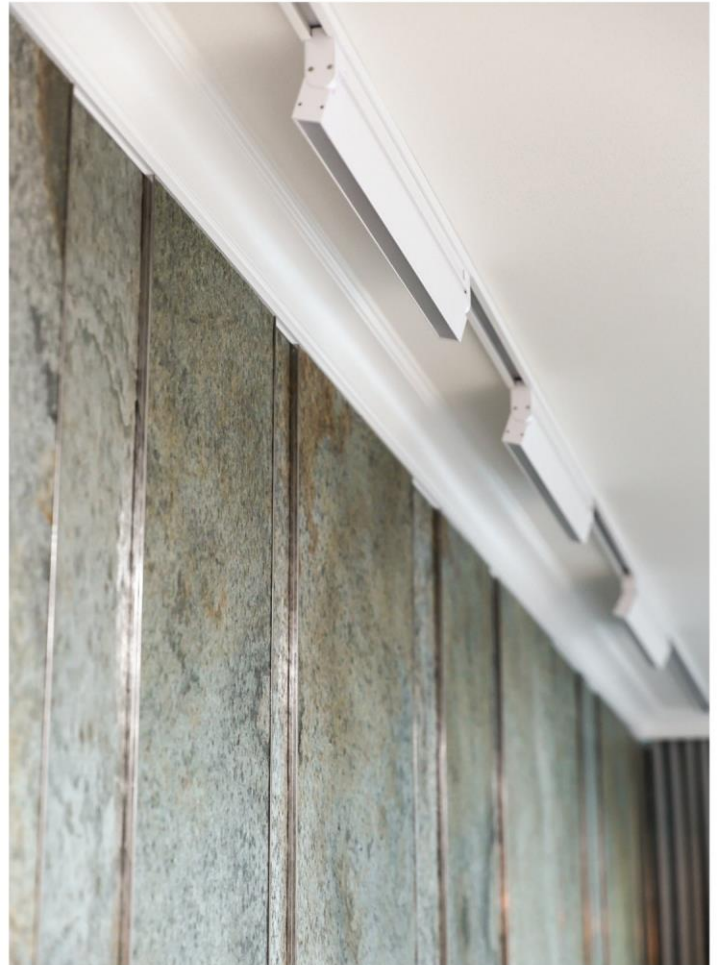
PR-011 (GOLDEN)



레코스톤 아트월

레코스톤의 스톤은 슬레이트 슬래브로 가공되어 무게, 두께를 최소화한 초경량의 고급 인테리어 소재입니다. 쇼파월, TV월, 현관월 등 주거공간 뿐만 아니라 상업공간에서도 사용 가능합니다.

천연 스톤의 질감 그대로 보여주며, 다양한 패턴을 보유하고 있어 공간의 분위기에 맞게 표현이 가능합니다.





PR-023 (SILVER GALAXY)



PR-023 (SILVER GALAXY)



PR-011 + PR-016 + PR-023

PR-011 (GOLDEN)



PR-016 (SILVER SHINE YELLOW)



PR-023 (SILVER GALAXY)





PR-025 (SILVER GREY)



- 조명에 따라 스톤 색상이
달라 보일 수 있습니다.



PR-018 (BURNING FOREST)



PR-022 (CAPPUCCINO CREAM)



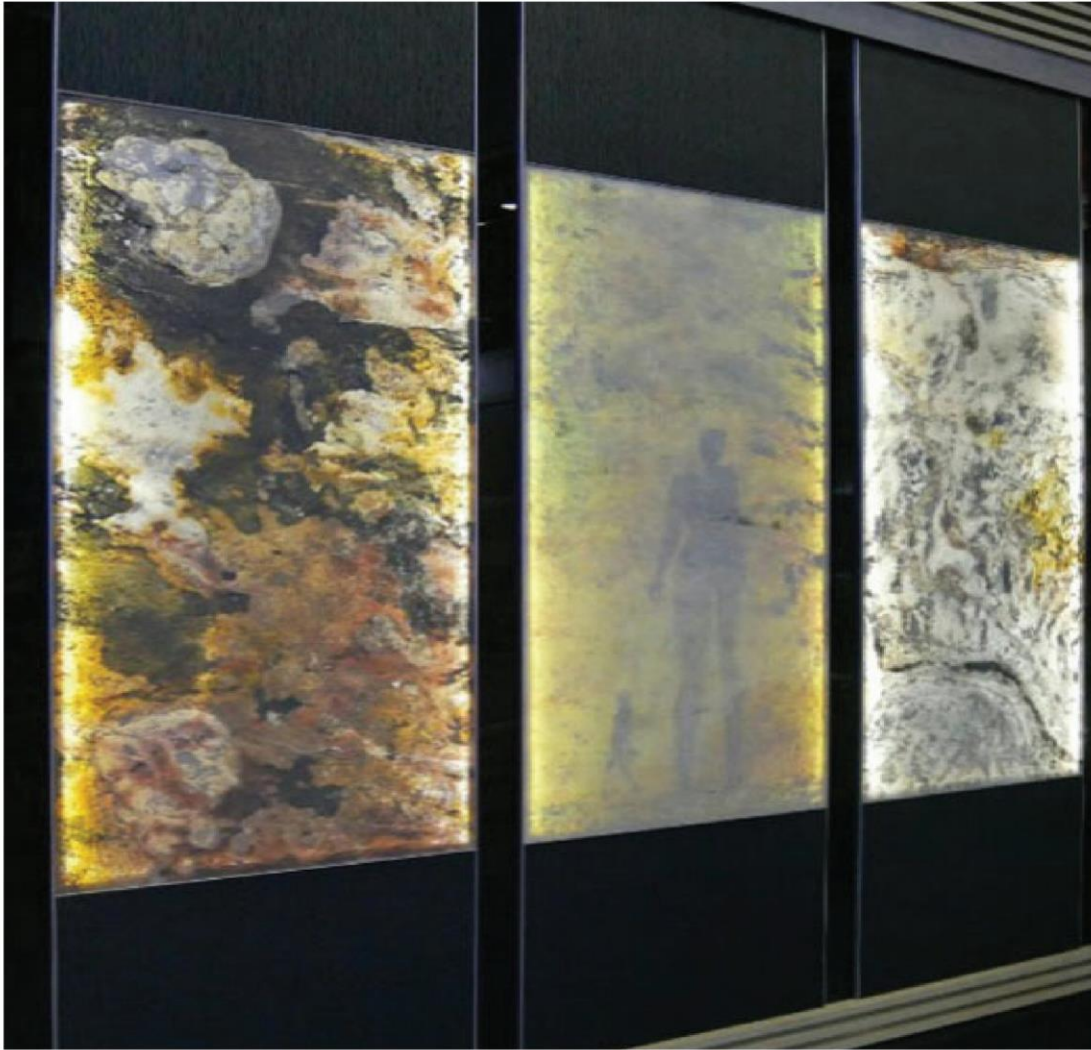
FURNITURE



PR-016 (SILVER SHINE YELLOW)

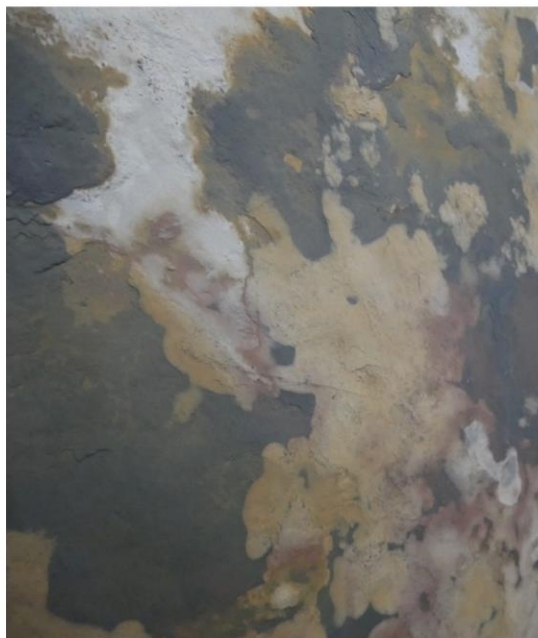


LIGHTING



라이팅 아트월

얇은 스톤 뒤 조명을 설치하여 스톤의 질감과 무늬가 한눈에 들어와 조명 포인트월로 유용합니다.





프린팅 아트월

친환경성 UV 잉크 사용으로 건축, 인테리어 분야에 폭넓게 사용되고 있습니다. 스톤 등의 소재에 바로 인쇄 가능하며 예술작품, BI, CI, 캐릭터 등 나만의 차별화된 디자인 개발 및 활용이 가능합니다.



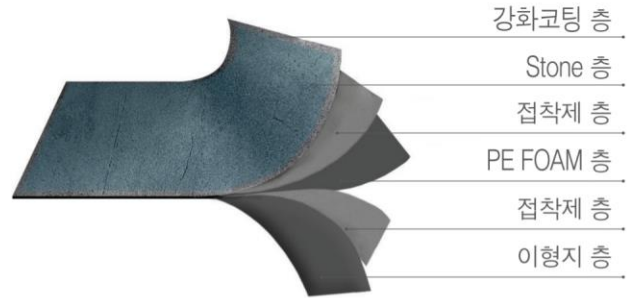
간편한 인테리어 레코스톤 이지

RECO STONE EASY DIY용 레코스톤 이지

DIY용 천연석 마감재 레코스톤 이지

석재 표면을 1.5mm 내외로 뜯어내어 PE FOAM 또는 폴리에스테르 단열재를 접착하여 유연성, 내구성, 단열성, 흡음성, 시공편의성을 향상시킨 DIY용 인테리어 마감재입니다.

- 명칭 : Real Stone Easy (DIY)
- 구조 : Stone층 + PE FOAM + 폴리에스테르
- 용도 : 내외장재 (아트월, 현관벽면, 포인트월 등)
- 두께 (Thickness) : 8mm ~35mm
- 규격 : A타입 - 150x300mm (16개/box : 0.72m²)
B타입 - 150x600mm (8개/box : 0.72m²)



레코스톤 이지 특징

가공성	시공 편의성	단열, 방음성	다양한 디자인	항균성
<ul style="list-style-type: none"> • 표면의 굴곡에 따라 성형가공 및 이음새 없이 가공이 가능 	<ul style="list-style-type: none"> • 별도의 기술자가 필요 없으며, 셀프 시공가능 • 스티커 접착식으로 간편시공 	<ul style="list-style-type: none"> • PE FOAM 을 사용하여 단열효과와 방음효과 	<ul style="list-style-type: none"> • 다양한 패턴으로 자유롭게 디자인 연출 가능 	<ul style="list-style-type: none"> • 스톤 표면에 발수코팅 처리를 하여 탁월한 내구성 • 표면 오염을 쉽게 제거 가능

▶ 레코스톤 이지

천연석 인테리어 마감재 레코스톤 이지는 실제 점판암을 얇게 만든 제품입니다.
 가공된 천연석 뒤에 난연 PE FOAM, 폴리에스테르를 사용하여 단열, 방음효과를 주며, 접착 방식으로 누구나
 간편하게 시공할 수 있으며, 따로 재단기 필요 없이 커터칼이나 가위로 손쉽게 재단이 가능하여 시공 편의성을
 더한 제품입니다.
 레코스톤 이지의 모든 제품은 천연석 위에 보호막 코팅이 되어 있어 내구성 및 내오염성에 강합니다.

<천연석 위 코팅된 제품과 아닌 제품 비교>

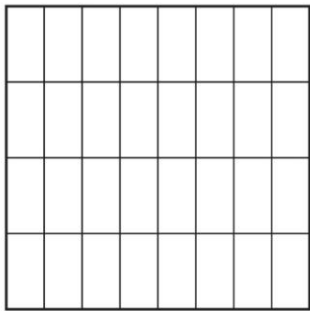


코팅 된 제품

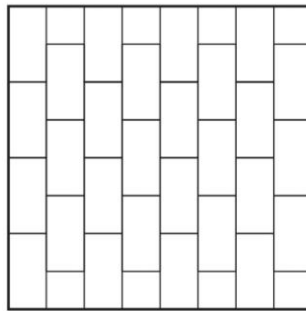


코팅 안 된 제품

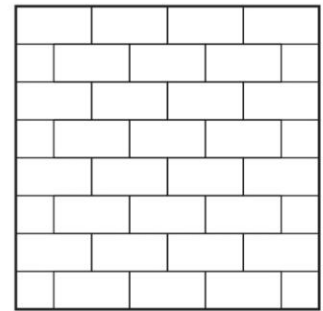
▶ 다양한 시공 디자인 예시



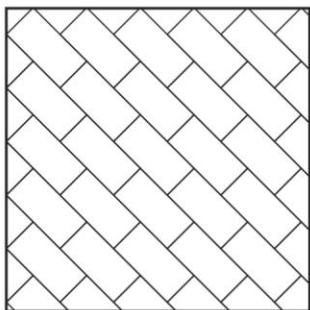
· 기본 디자인



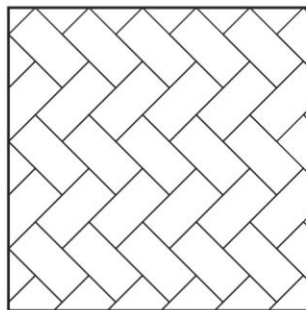
· 세로형 계단 디자인



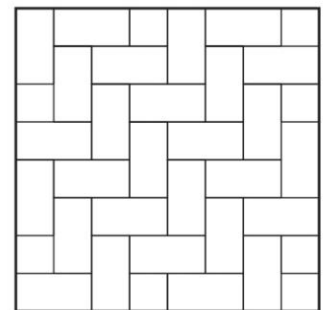
· 가로형 계단 디자인



· 기울어진 계단 디자인



· 헤링본 디자인



· 직각 헤링본 디자인

ART WALL



레코스톤 이지 아트월

천연석 뒤에 난연 PE POAM을 사용하여 난연효과와 방음효과를 주는 장점과, 스티커 접착 방식으로 누구나 내 마음대로 디자인하면서 간편하게 시공 가능합니다.



레코스톤 이지 간편 시공방법



1. 부착 부위를 깨끗이 닦는다.
2. 부착하실 사이즈를 측정 후 커터칼, 가위 등으로 재단한다.
3. 제품 이형지를 탈착한다.
4. 위치를 잡고 부착 후 힘을 가해 눌러주면 간편하게 시공 완성

SLATE

특성

OCEAN BLACK은 세련된 느낌의 블랙 패턴으로 사선무늬가 있으며, 전체적인 느낌이 모던하여 어느 공간에도 어울리는 장점이 있습니다.



PR-001 (OCEAN BLACK)

특성

INDIAN AUTUMN은 다양한 색상에 문양이 화려한 것이 특징입니다. 오래된 듯 하면서 자유분방한 느낌의 패턴은 자연의 벽화를 연상하게 합니다.



PR-007 (INDIAN AUTUMN)

특성

AUTUMN RUSTIC은 무난한 블랙(남회색) 바탕톤에 물감이 물 위에 흐르듯 자연스러운 문양이 소박한 느낌을 주는 제품입니다.



PR-008 (AUTUMN RUSTIC)



PR-011 (GOLDEN)

특성

GOLDEN은 보는 시각과 조명의 느낌에 따라 다양한 색감과 질감의 느낌을 주는 제품입니다. 은은하게 빛나는 골드 색상과 돌의 질감이 잘 나타나 있습니다.



PR-013 (S.WHITE)

특성

S.WHITE는 깊은 산 속에 봄이 오면서 눈이 녹기 시작하는 골짜기 처럼 신비로운 느낌으로 핑크, 베이지, 화이트의 색상이 잘 어우러진 문양을 그려냅니다.



PR-016 (SILVER SHINE YELLOW)

특성

SILVER SHINE YELLOW는 빛나는 실버 위에 골드를 뿌려 놓은 듯한 제품으로 조명에 따라 색과 문양이 달라 보여 신비로운 느낌을 표현할 때 좋은 제품입니다.

SLATE

특성

BURNING FOREST는 때로는 거대한 고목이 화석화된 느낌과, 때로는 거북의 등껍질이 화석화된 느낌으로 보이는 문양이 굵고 강한 느낌의 제품입니다.



PR-018 (BURNING FOREST)

특성

ZEERA GREEN은 자연의 그린느낌의 돌에 블랙 패턴으로 문양을 준 느낌으로 돌의 질감과 강한 문양으로 강렬한 느낌이 강한 제품입니다.



PR-020 (ZEERA GREEN)

특성

SILVER GALAXY는 블랙의 돌에 회색빛 또는 실버색의 돌을 뿌린 느낌으로 강한 질감으로 남성적인 느낌이 강한 제품입니다. 결의 모양에 따라 호피 문양도 보이는 경우가 있습니다.



PR-023 (SILVER GALAXY)



PR-025 (SILVER GREY)

특성

SILVER GREY는 거친 블랙 표면에 실버색을 붓으로 넓게 칠한듯한 느낌으로 블랙과 실버의 조화가 너무 아름다운 제품입니다.



PR-026 (EVORA GREY)

특성

EVORA GREY는 PR-23번과 PR-25번을 섞어놓은 듯한 느낌의 제품으로 표면의 질감이 강하게 표현된 제품으로 단순함과 거칠게 보이는 면이 동시에 나타나는 제품입니다.



PR-401 (AQUA BLANCO)

특성

AQUA BLANCO는 LIMESTONE으로 옅은 그린색의 맑고 투명한 느낌을 주는 제품으로 청순하고 단아한 느낌의 제품입니다.

SLATE



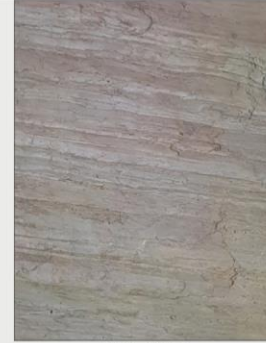
PR-002
(OCEAN GREEN)



PR-003
(GOLD GREEN)



PR-004
(K. BLACK)



PR-005
(COPPER)



PR-006
(COPPER RED)



PR-009
(AUTUMN CREAM)



PR-010
(CALIFORNIA GOLD)



PR-012
(SILVER SHINE)



PR-014
(MULTI COLOR)



PR-017
(MULTI PINK)



PR-019
(JACK BLACK)



PR-021
(TERRA RED)



PR-022
(CAPPUCCINO CREAM)



PR-024
(SILVER SHINE GOLD)



PR-302
(ARCTIC STORM)



PR-306
(BIDASAR BROWN)

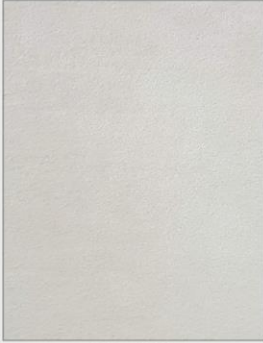


PR-307
(BIDASAR GREEN)

MARBLE

RECO STONE PATTEN COLLECTION

SAND STONE



PR-201
(MINT WHITE)



PR-202
(ITA GOLD)



PR-203
(RAINBOW)



PR-204
(AGRA RED)



PR-205
(OXFORD YELLOW)



PR-207
(TEAK WOOD)



PR-401
(AQUA BLANCO)



PR-402
(ROSA KOPER)

RECO STONE PATTEN COLLECTION

LIME STONE



PR-801
(DARK GRAY)



PR-802
(LIGHT GRAY)



PR-803
(MEDIUM GRAY)

RECO STONE PATTEN COLLECTION

CONCRETE

디자인이 아름다운 친환경 준불연 패널

RECO BOARD 준불연 레코보드

준불연 레코보드 (준불연 특수 패널)

불연성, 항균성, 간편한 시공으로 아트월, 현관벽면, 주방벽 및 엘리베이터 홀 벽면 등에 사용되는 주택용, 상업용 인테리어 패널입니다.

- 명칭 : Compact Melamine Panel
- 구조 : Melamine층 + 불연특수 Core층 + 베이스층
- 용도 : 내장재 (주방벽, 엘리베이터 홀 벽면, 아트월, 현관벽면, 욕실 등)
- 두께 (Thickness) : 6mm / 8mm
- 규격 : 1220x2440mm



레코보드 특징

불연성 및 친환경	BIO & 항균성	시공성	다양한 디자인	강한 표면 물성
<ul style="list-style-type: none"> • 준불연 내장 마감재 (KSF 2271) • 다중 이용시설 등에 소방법 제약 없이 시공가능 • 친환경 인증 (실내 공기 질 공정시험 기준) 	<ul style="list-style-type: none"> • 탁월한 성능의 항균제를 첨가하여 표면 세균 증식 99% 억제 • 표면 오염을 쉽게 제거 가능 	<ul style="list-style-type: none"> • 타카, 실리콘, 피스 고정 시공으로 시공 시간이 빠르다. • 별도의 STUD 설치 작업이 필요 없으며 공사기간 단축, 공사 경비 절감 효과 	<ul style="list-style-type: none"> • 다양한 컬러와 패턴, 마감처리 없이 깔끔하다. • A/S가 용이하며 디자인의 변경, 유지보수가 편리하다. 	<ul style="list-style-type: none"> • 표면 경도 및 내 스크래치성이 뛰어남

준불연 레코보드, 마그네슘 보드 비교표

구분	Reco Board	마그네슘보드
주성분	Fly Ash 목분 탄소섬유	마그네슘 목분 필라이트
휨강도 (N/mm ²)	15.1	13 이상
흡수율 (%)	15.4	35 이상
열전도율 (w/m.k)	0.16	0.24 이상
흡수에의한길이변화 (%)	0.01	0.15

제이앤에스엘 특허증, 시험성적서



상표등록증
CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

등록번호: 제 41-1244979 호
출원번호: 제 40-2018-0036099 호
발행일자: 2018년 04월 19일
유효기간: 2017년 04월 19일

특허청장
COMMISSIONER
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
최동국



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-1695624 호
출원번호: 제 10-2015-0136016 호
발행일자: 2015년 09월 29일
유효기간: 2017년 05월 08일

특허청장
COMMISSIONER
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
최동국



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-1852524 호
출원번호: 제 10-2016-0147296 호
발행일자: 2016년 11월 07일
유효기간: 2018년 04월 29일

특허청장
COMMISSIONER
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
박원우



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-184929 호
출원번호: 제 10-2017-0004212 호
발행일자: 2017년 01월 04일
유효기간: 2017년 11월 29일

특허청장
COMMISSIONER
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE
박원우

제 41-1244976
상표권등록

제 10-1695624
특허

제 10-1852524
특허

제 10-184929
특허



TEST REPORT

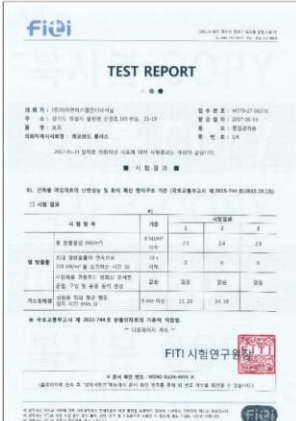
시험 목적: 건축물의 내장재료 및 구조의 난연성 시험방법 중 가스 유해성 시험

시험 항목: KSF 2271

시험 결과: 합격

FIRI 시험연구원

KSF 2271
건축물의 내장재료 및 구조의 난연성 시험방법 중 가스 유해성 시험



TEST REPORT

시험 목적: 연소 성능시험 열 방출, 연기 발생, 질량 감소율

시험 항목: KSF ISO 5660-1

시험 결과: 합격

FIRI 시험연구원

KSF ISO 5660-1
연소 성능시험 열 방출, 연기 발생, 질량 감소율



시험성적서

시험 목적: 실내 공기 질 공정 시험기준 (환경부 고시제 2010-24호)

시험 항목: KCI

시험 결과: 합격

한국건설생활환경시험연구원

실내 공기 질 공정 시험기준
(환경부 고시제 2010-24호)



시험성적서

시험 목적: 한국 공기 청정협회 HB마크 인증기준 등급

시험 항목: KCI

시험 결과: 합격

한국건설생활환경시험연구원

한국 공기 청정협회 HB마크 인증기준 등급





ART WALL 레코보드 아트월

레코보드는 친환경 준불연 제품으로, 아트월 설치 시 따로 소방법에 제약 없이 시공이 가능합니다. 표면에 항균제를 첨가하여 내구성이 강해 표면오염을 쉽게 제거 가능합니다. 다양한 컬러와 패턴으로 다양하게 원하는 디자인 연출 할 수 있습니다.

RECO BOARD COLOR COLLECTION

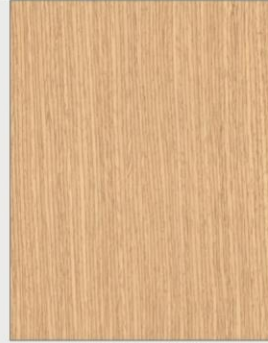
WOOD



RBWO-0001



RBWO-0002



RBWO-0003



RBWO-0004



RBWO-0005



RBWO-0006



RBWO-0007



RBWO-0008



RBWO-0009



RBWO-0010



RBWO-0011



RBWO-0012



RBWO-0013



RBWO-0014



RBWO-0015



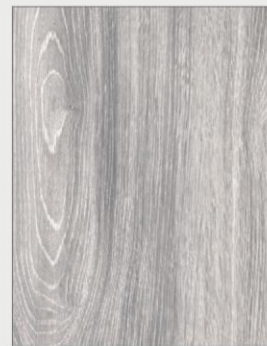
RBWO-0016



RBWO-0017



RBWO-0018



RBWO-0019



RBWO-0020

STONE



RBST-0001



RBST-0002



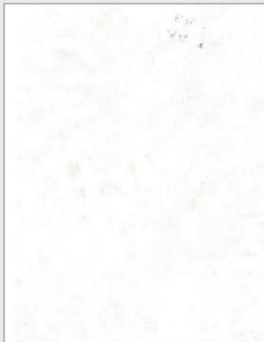
RBST-0003



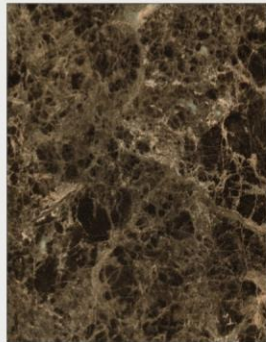
RBST-0004



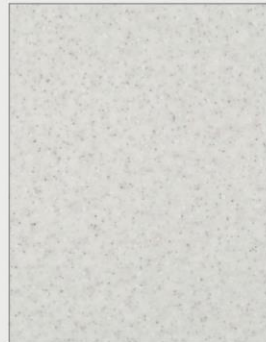
RBST-0005



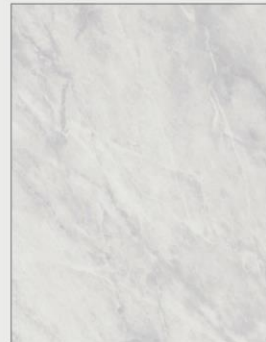
RBST-0006



RBST-0007



RBST-0008



RBST-0009



RBST-0010



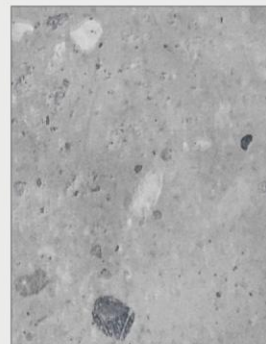
RBST-0011



RBST-0012



RBST-0013



RBST-0014



RBST-0015

ABSTRACT & FANTASY



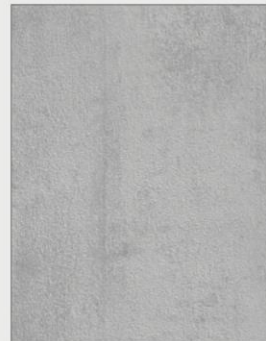
RBAF-0001



RBAF-0002



RBAF-0003



RBAF-0004



RBAF-0005



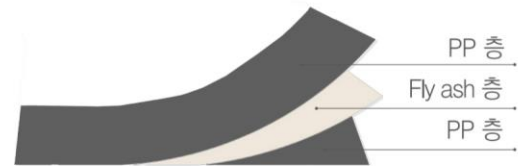
RECO EASY

레코 이지

난연 레코 이지

규격 사이즈 4면이 면취 가공된 제품으로 별도의 메지작업이 필요없는 난연성, 간편한 시공이 장점으로 주택용, 상업용 인테리어 마감재입니다.

- 명칭 : Reco Easy Panel
- 구조 : Over ray 층, PP 층, Fly ash 층
- 용도 : 내장재
- 두께 (Thickness) : 8mm
- 규격 : 300x800mm (비규격사이즈 주문 생산 가능)



<단면도>



<측면도>

RECO EASY COLLECTION



레코 이지-001



레코 이지-002



레코 이지-003



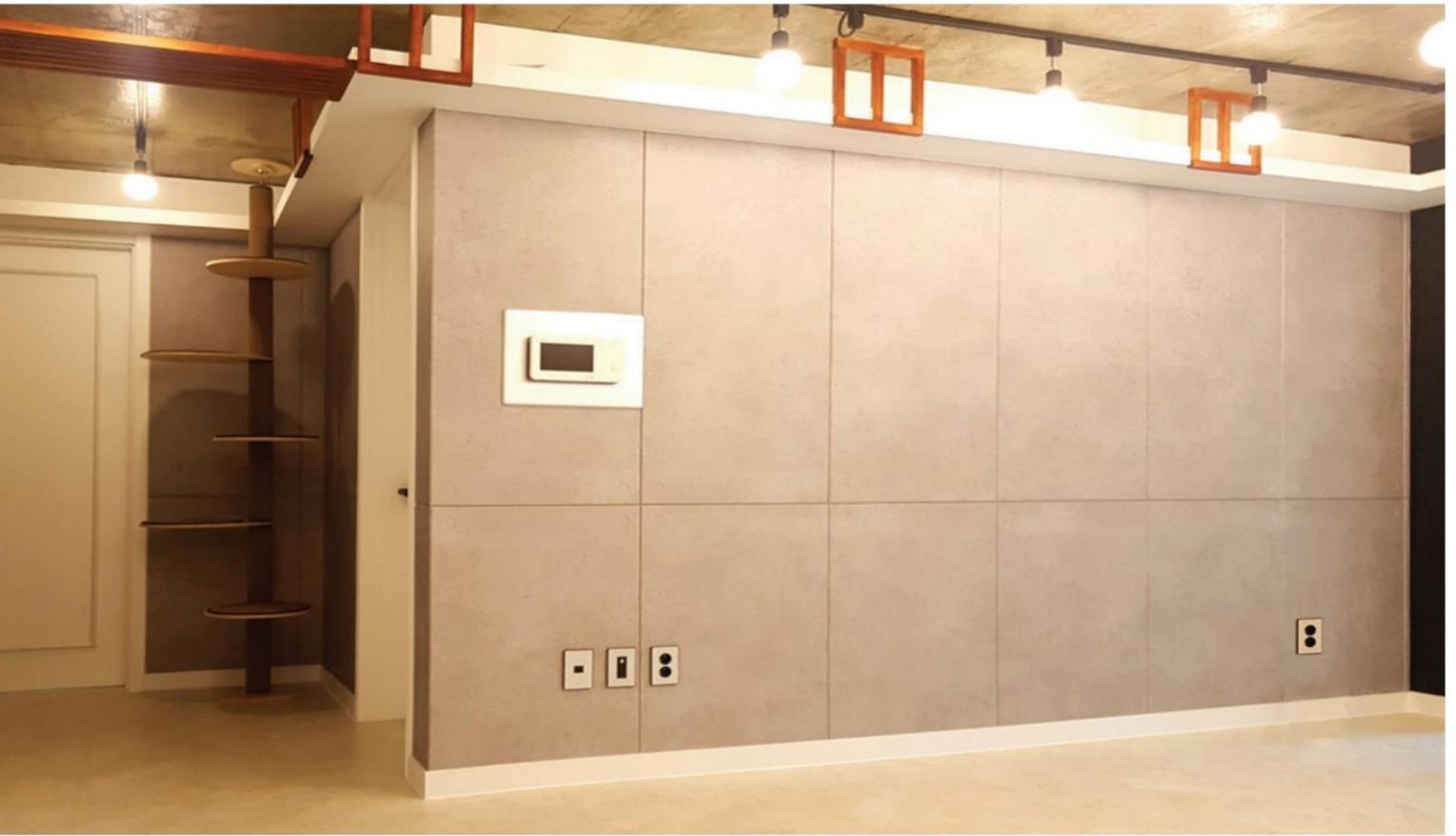
레코 이지-004



레코 이지-005



레코 이지-006





ART WALL

레코 이지 아트월

레코 이지는 4면이 면취되어 있는 제품으로 시공 시 별도의 메지 작업이 필요없고, 실리콘과 타카만으로 시공하여 누구나 손쉽게 설치가 가능한 제품입니다.





경기도 화성시 팔탄면 온천로165번길 21-19
(주)제이앤에스엘인터내셔널
Tel. 031-352-7996 / 02-444-0211
Fax. 031-353-3932
www.recoart.co.kr / www.recostone.co.kr

