

아트사운드
ARTSOUND® INNOVATION INSPIRED BY YOU™

USG BORAL
INNOVATION INSPIRED BY YOU.™

서울시 강남구 테헤란로 87길 36(삼성동) 도심공항타워빌딩 7층 TEL: (02)6902-3100, FAX: (02)6902-3190

© 2017 USG BORAL. All rights reserved.
The trademarks USG BORAL and INNOVATION INSPIRED BY YOU are trademarks of USG Boral Building Products or one or more of its affiliates.

아트사운드
ARTSOUND® INNOVATION INSPIRED BY YOU™

USG BORAL
INNOVATION INSPIRED BY YOU.™

USG BORAL
INNOVATION INSPIRED BY YOU.™

■ ■ ■ Unique

■ ■ ■ Aesthetic

■ ■ ■ Noise cancelling

■ ■ ■ www.usgboral.com

■ ■ ■ Recycled

ARTSOUND®

INNOVATION INSPIRED BY YOU™

■ ■ ■ Optimized

■ ■ ■ Diverse

■ ■ ■ Technology

■ ■ ■ Safe

고객이 증명한 아트사운드



식당 리모델링을 계획할 때 (주)두산종합목재[USG BORAL 총판 대리점, 경남 진주 소재] 사장님께서 아트사운드 적용을 적극 권유하셨습니다.

아트사운드의 외관 및 흡음성능에 관해 알아보니 식당 내 인테리어 및 흡음성능 측면에서 적용에 적합한 자재라 생각되었고, 특히 불연 성능을 지닌 자재라는 말에 매일 음식을 조리하는 저희뿐만 아니라 손님들의 안전까지 고려 했을 때 적합하다고 판단해 적용을 결심했습니다. 아트사운드 적용 후 식당 내 인테리어 적인 측면에서 상당히 만족하고 있고,

손님들이 많을 경우 소음으로 인해 실내가 심하게 울렸었는데, 아트사운드의 흡음성능 때문인지 확실히 소음이 저감된 느낌입니다.

간혹 손님들 중에 목소리가 큰 분들이나 단체 회식의 경우 소음이 심해서 손님들 서로 불편감이 높을 수 있는데, 흡음성능을 가진 아트사운드는 업주뿐만 아니라, 손님들에게도 편안한 분위기를 제공 할 수 있을 것 같습니다.

특히 실내 공간의 컨셉에 따라, 색상도 자유롭게 적용 할 수 있어서 몇 몇 방은 천장에 하얀색 및 빨간색으로 모던하게 연출했는데 분위기도 확 달라졌습니다. 앞으로도 주변에 식당 및 카페를 창업하시는 분이 있으시면 흡음성능에 인테리어 미적효과도 좋고 또 불연재로서 안전한 아트사운드를 적극 권유하고 싶습니다.

지리산 약초장어
대표 **최 문 정**

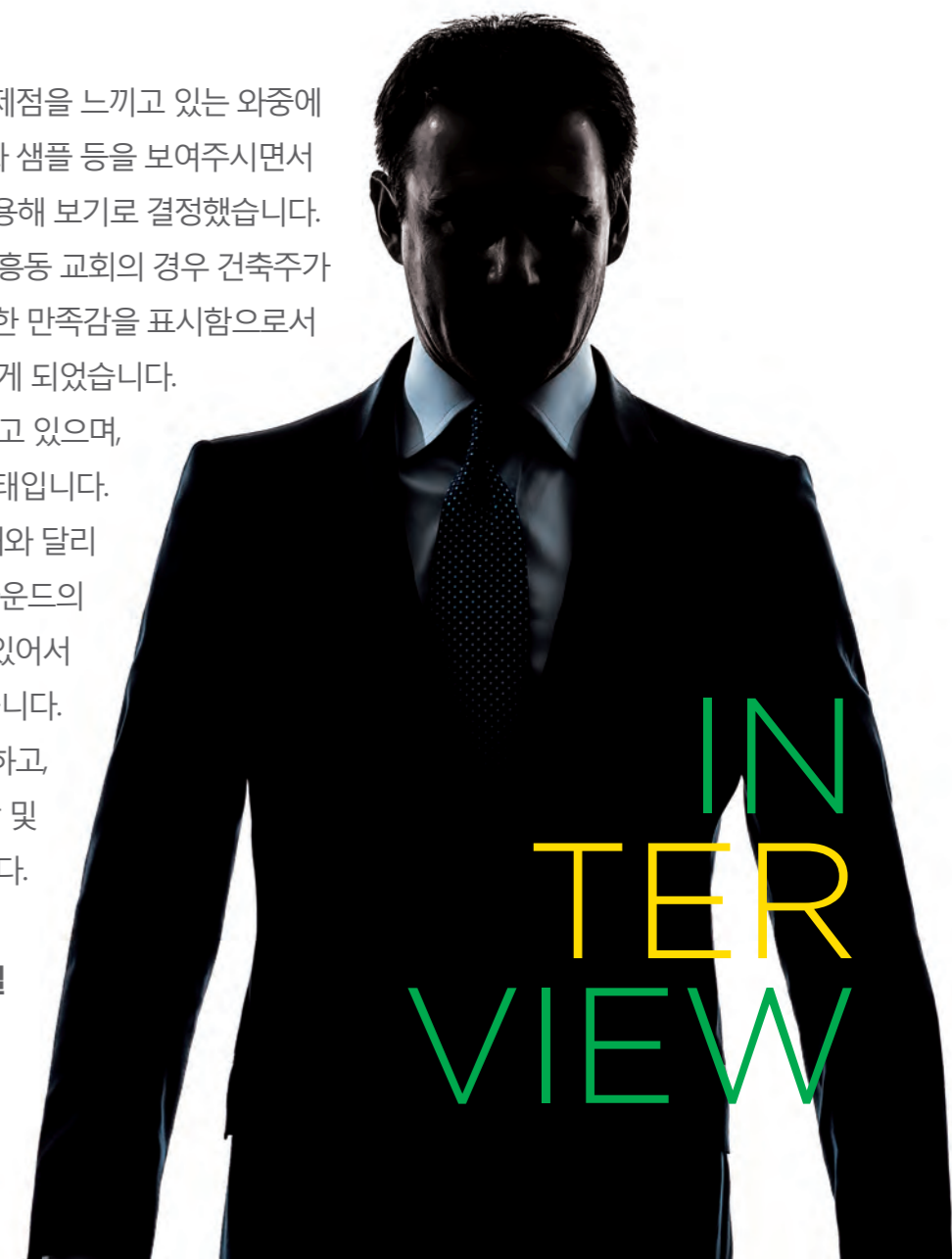
기존에는 다른 흡음재를 사용하는데 있어서 시공 후 성능에 대한 미흡한 문제점을 느끼고 있는 와중에 (주)삼영목재[USG BORAL 대리점, 대전 소재] 사장님께서 아트사운드 카탈로그와 샘플 등을 보여주시면서 적극적으로 권유하셨기에 시공에 적용해 보기로 결정했습니다. 설계부터 시공까지 아트사운드를 반영한 대흥동 교회의 경우 건축주가 아트사운드의 흡음성과 불연성, 미적인 효과에 대해 상당한 만족감을 표시함으로써 아트사운드의 성능에 기대 이상의 성과를 이루게 되었습니다.

또한 세종로컬푸드 2매장은 세종시에서도 대단히 만족하고 있으며, 총5개의 매장을 계획하고 있는데, 현재 3매장에 적용하기로 결정 된 상태입니다.

현장에 지속적으로 적용하는 이유는 목재 타공판은 불연자재와 달리 화재에 취약한 결점을 가지고 있어, 대안으로 선택한 아트사운드의 뛰어난 불연성능으로 인해 고질적인 문제를 해결 할 수 있어서 타 업체와 차별화 함으로서 저희 회사의 경쟁력이 월등히 높아졌습니다.

앞으로 좀 더 바라는 점은 나라장터에도 등록이 되었으면 하고, 현재 125T 제품만 있는데 95T를 추가로 출시하여 시공성 향상 및 제품의 다양화를 추구하면 어떨까 합니다.

세종아트건설
대표 **김 충 곤**



FRANCHISE

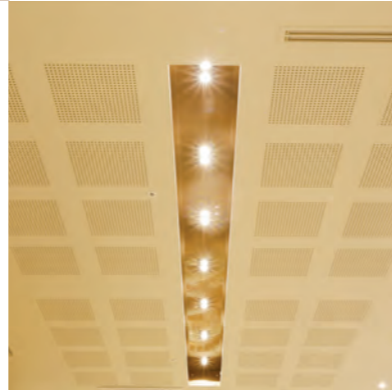
프랜차이즈

탁월한 흡음성능으로 공간이 가진 특성에 최적화된 조화로운 소리를 만듭니다.

INNOVATION INSPIRED BY YOU™



롯데리아 서울역점
1200 X 2400
원형12MM 2등분
(LR12-2)





스타벅스 리저브
스타필드 하남점
1200 X 2400
사각 10MM 8등분
(LS10-8)





CGV 용산 아이파크몰점 1200 X 2400 사각 10MM 8등분 (LS10-8)



CGV 용산 아이파크몰점 1200 X 2400 사각 10MM 8등분 (LS10-8)



KFC 코엑스점 1200 X 2400 원형 12MM 2등분 (LR12-2)

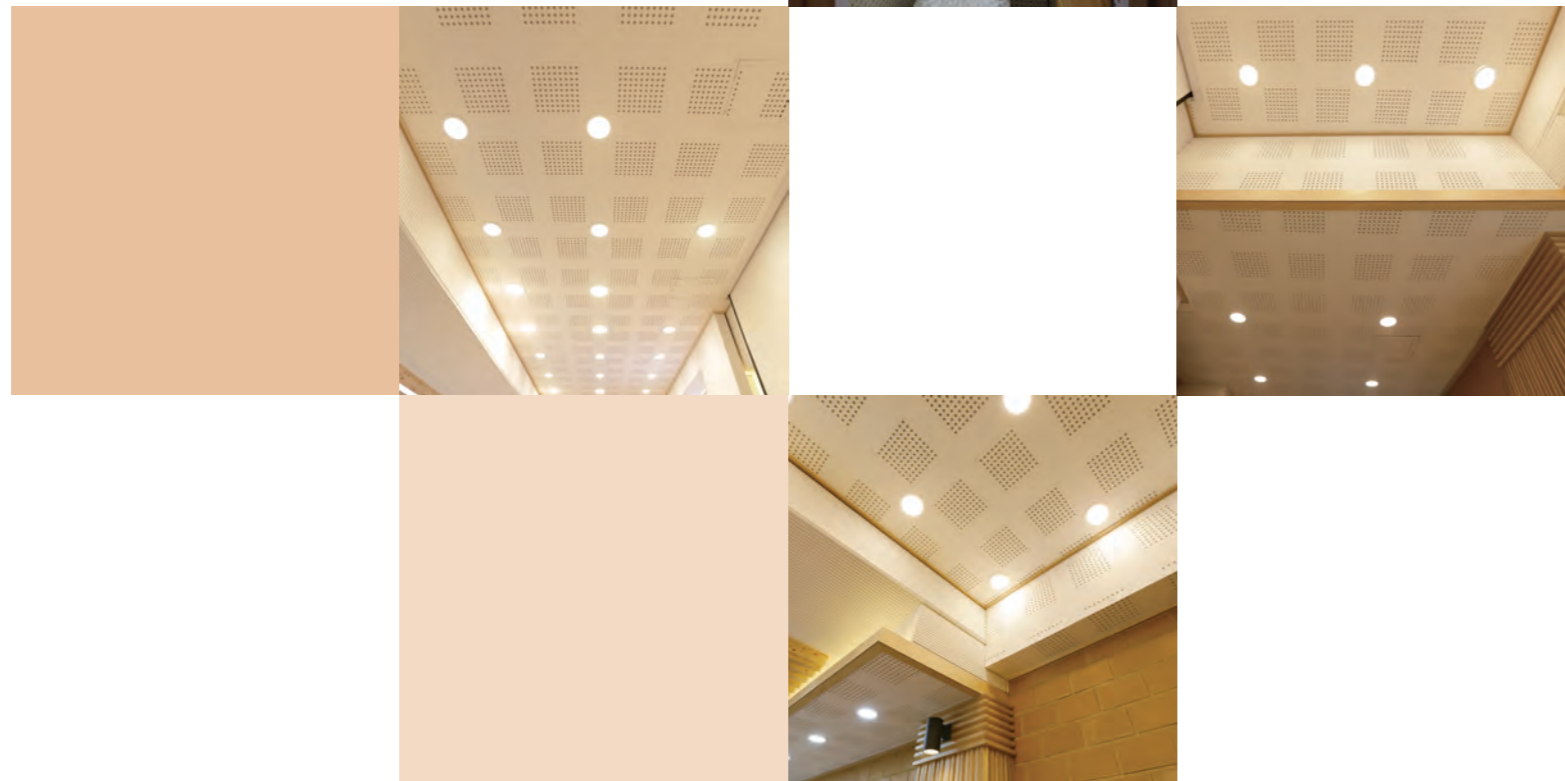


KFC 코엑스점 1200 X 2400 원형 12MM 2등분 (LR12-2)

RELIGION

종교시설

장엄한 공간의 고유한 가치를 극대화 하는 표현 기술을 제시합니다.



빈들교회
900 X 1800
원형 15MM 8등분
(SR15-8)



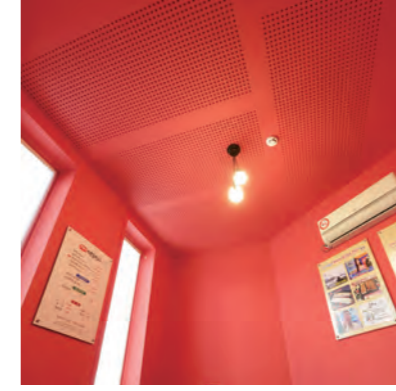
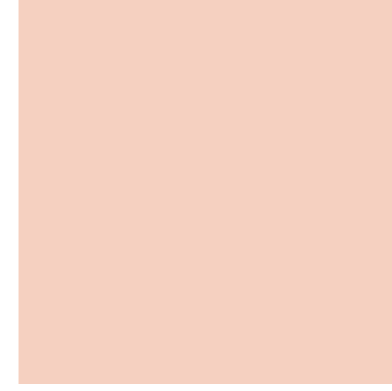
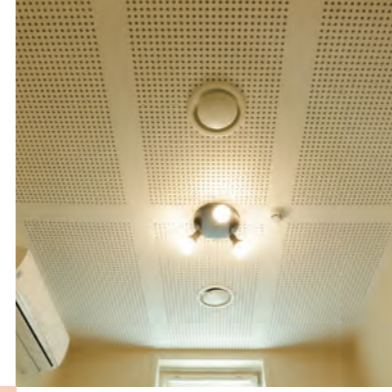
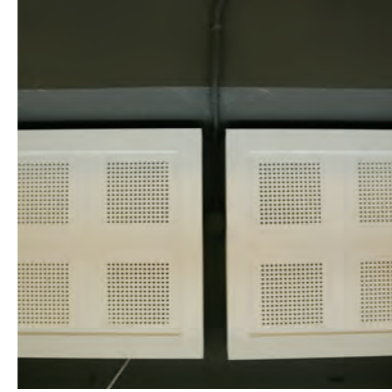


서원성당
1200 X 2400
원형 15MM 1등분
(LR15-1)

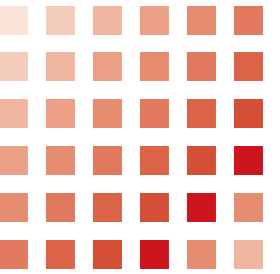
RESTAURANT

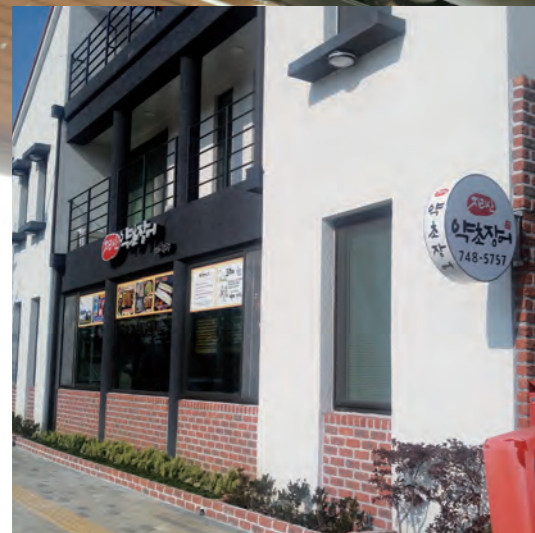
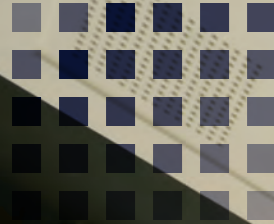
판매시설

차별화된 패턴으로 공간의 품격을 극대화 합니다.



진주 지리산 약초장어 900 X 1800 원형 15MM 1등분 / 사각 10MM 8등분 (SR15-1 / SS10-8)





진주 지리산 약초장어
900 X 1800
원형 15MM 1등분
사각 10MM 8등분
(SR15-1 / SS10-8)



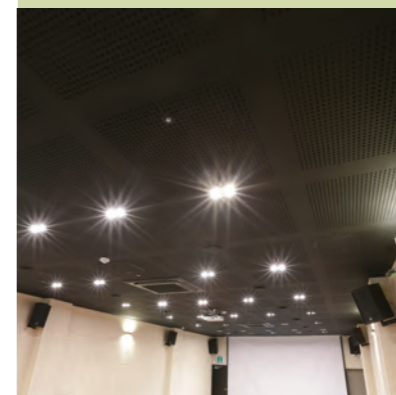
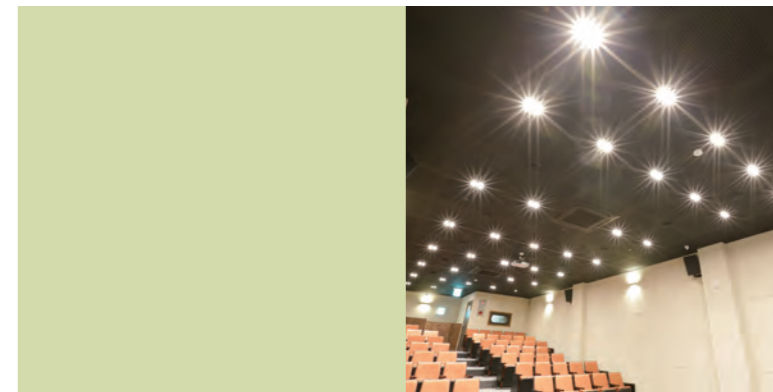
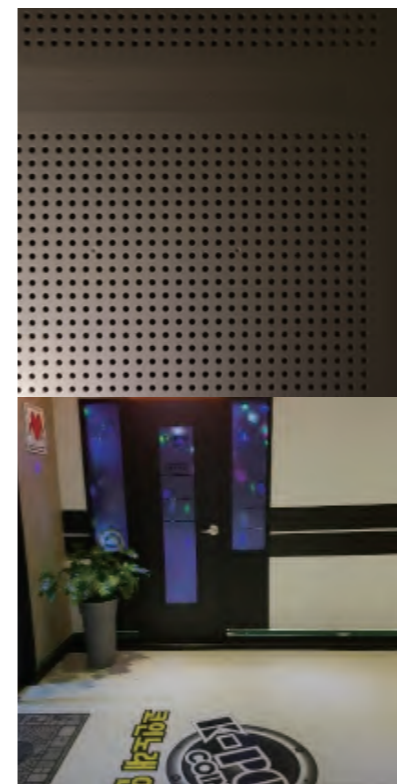
전북대학교 학생식당
1200 X 2400
사각 10MM 8등분
(LS10-8)



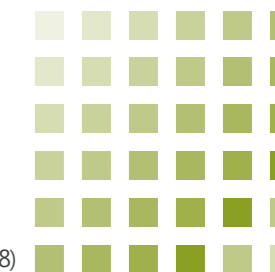
CULTURE

문화시설

다양한 서비스 역할에 맞추어 쾌적함과 예술적 가치를 선사합니다.



코인 노래연습장 신탄진점 900 X 1800 사각 10MM 8등분 (SS10-8)





진주 어린이 박물관
아트홀

900 X 1800
사각 10MM 8등분
(SS10-8)

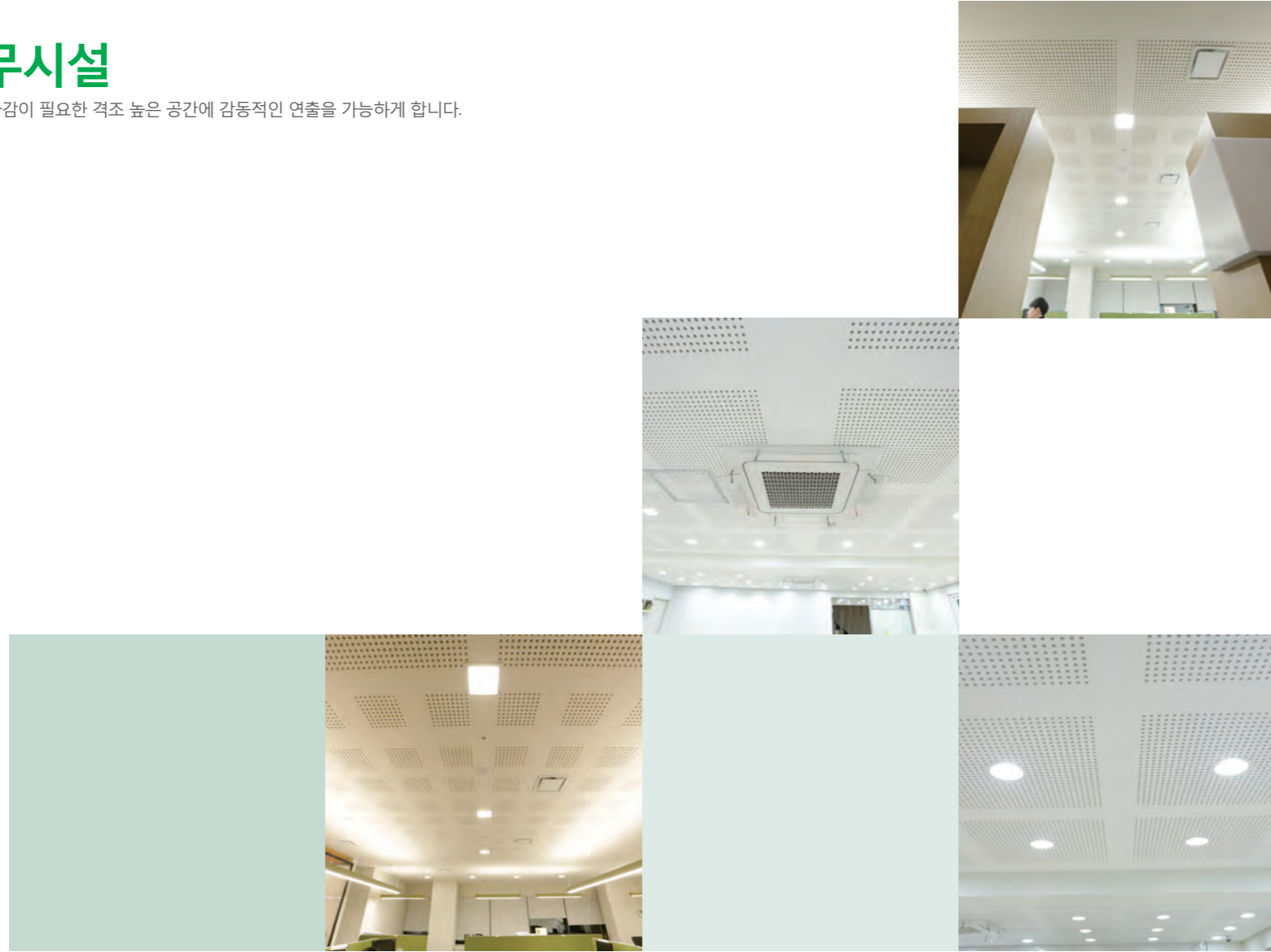


OFFICE

업무시설

완벽한 마감에 필요한 격조 높은 공간에 감동적인 연출을 가능하게 합니다.

INNOVATION INSPIRED BY YOU™



성경종합목재 회의실
900 X 1800
원형 12MM 2등분
(SR12-2)





한국 유에스지 보탈(주) 사무실 내 회의실 1200 X 2400 사각 10MM 8등분 (LS10-8)

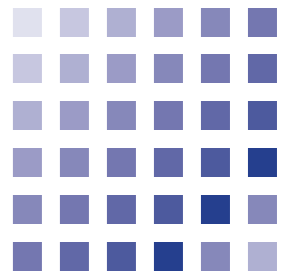
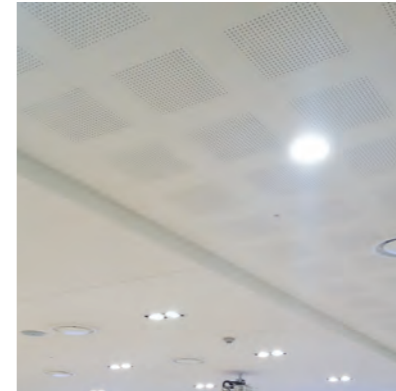


행림 건축사 사무소 1200 X 2400 사각 10MM 8등분 (LS10-8)

EDUCATION

교육시설

비교할 수 없는 흡음성능이 어떠한 규모의 공간에서도 탁월한 효율을 발휘합니다.



에듀윌 강의실 쿠로디지털단지 1200 X 2400 원형 15MM 1등분 (LR15-1)



농심사육 어린이집 900 X 1800 원형 15MM 8등분 (SR15-1)



동양미래대학교 체육관 1200 X 2400 사각 10MM 8등분 (LS10-8)



광주 과학기술원
1200 X 2400
사각 10MM 8등분
(LS10-8)

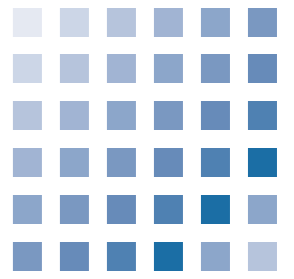
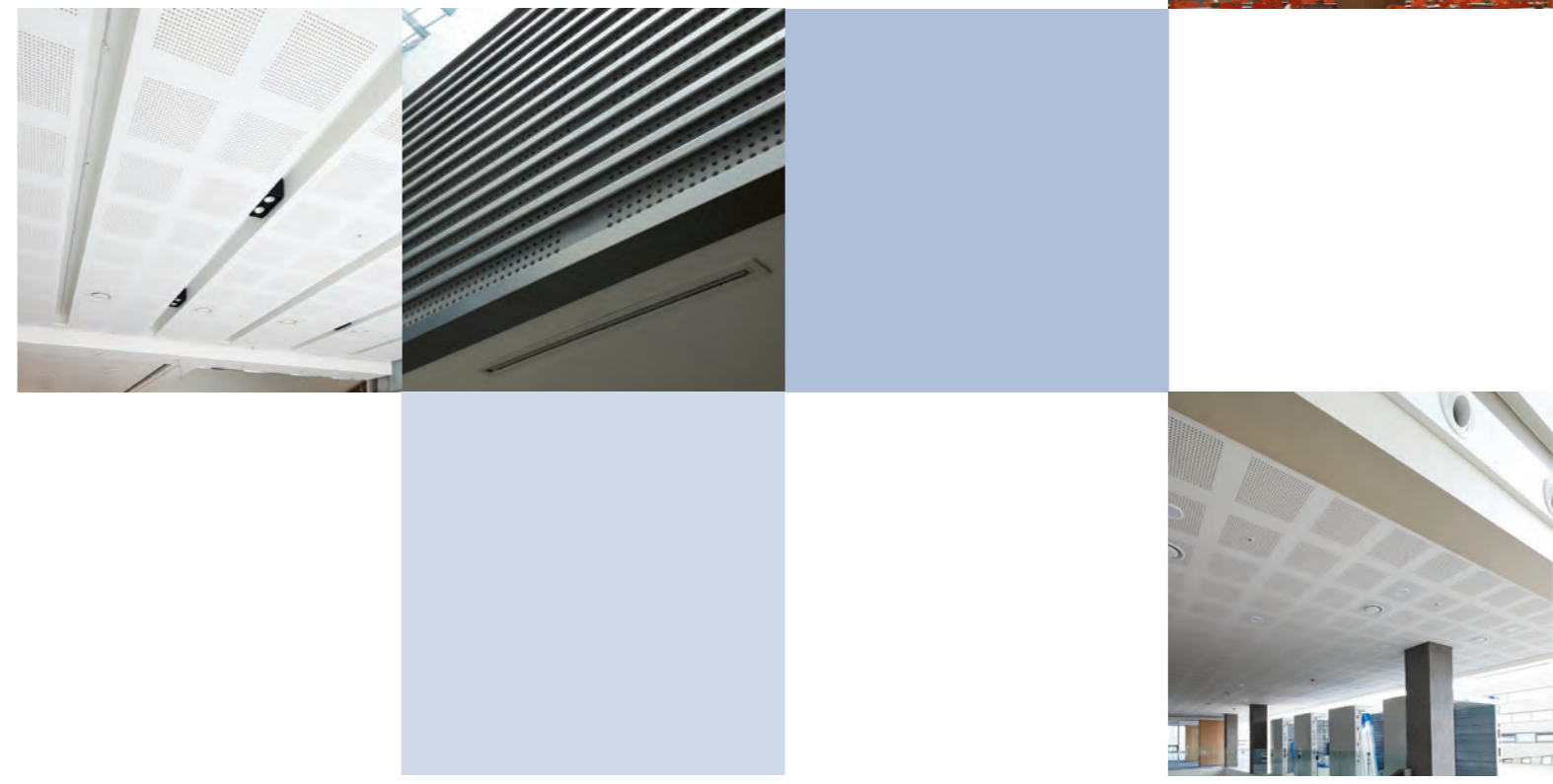


PUBLIC

공공시설

공간의 역할에 맞춰 최적화된 흡음 기능 구현합니다.

INNOVATION INSPIRED BY YOU™



서초구청 1200 X 2400 원형 15MM 1등분 (LR15-1)

INNOVATION INSPIRED BY YOU™



전주고속버스 터미널 1200 X 2400 사각 10MM 8등분 (LS10-8)



경주 컨벤션센터 대공연장 1200 X 2400 사각 10MM 8등분 (LS10-8)



USG Boral(USG Boral Building Products)은 미국의 USG사와 호주 Boral사의 전략적 조인트 벤처로서 아시아, 호주, 뉴질랜드, 남태평양 및 중동 지역의 건축 시장을 선도하고 있는 글로벌 건축자재 전문 기업입니다. USG Boral은 최고의 혁신을 통해 고객의 만족과 이익을 실현하며, 시공자가 더욱 효율적으로 일할 수 있도록 끊임없이 연구하고 있습니다. 또한 장기적인 안목과 목표를 가지고 혁신에 투자하고, 다양한 시장에 진출하며, 제품의 성능과 생산성을 높이기 위해 지속적으로 노력하고 있습니다. USG Boral은 고객 분들께 높은 수준의 차별화된 서비스를 제공하고, 획기적인 제품을 끊임없이 개발하여 최적화된 솔루션을 제공합니다.

한국 유에스지 보랄(주)

USG BORAL의 한국 투자법인인 한국 유에스지 보랄(주)는 국내 주거문화 혁신을 위해 연구와 투자를 아끼지 않고 있으며, 건축자재 분야에 있어 다양한 성과를 거두어 오고 있습니다. 특히 국내 최초로 100% 배연탈황석고를 원료로 석고보드 및 관련 제품을 생산하고 있습니다.

건축자재 분야의 다양한 성과

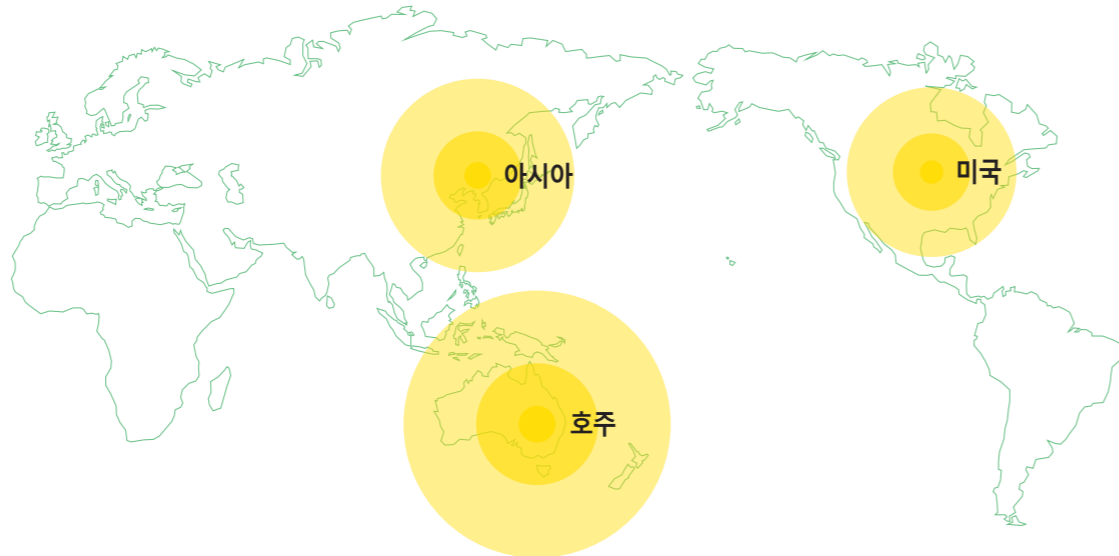
- 국내 주거문화 혁신을 위한 지속적인 연구와 투자
- 국내 최초로 FGD(배연탈황석고)를 원료로 하여 석고보드 및 관련 제품 생산
- 국내 석고보드 최초, 환경부 산하 환경마크협회 친환경 마크 획득
- 국내 석고보드 최초, 공기청정협회 HB마크 최우수 등급 획득
- 국내 최초 차음석고보드, 방화방수석고보드 생산·출시
- 국내 최초 FGD 석고 천장재인 집텍스(Gyptex) 개발·출시
- 이외에도 석고보드용 본드(집본드), 조인트 컴파운드(시트락)등 지속적으로 출시
- 단열재 사업 진출

운송서비스 개선을 위한 끊임없는 노력

울산, 여수, 당진 등 3개 공장 운영

국내 최초로 기술센터 설립

지역사회를 위한 사회공헌활동(사랑의 집짓기 운동)



공간은 예술로, 소리는 명품으로

아트사운드

아트사운드(ArtSound®)는 예술, 명품 등을 의미하는 아트(Art)와 소리, 음을 의미하는 사운드(Sound)의 합성어로 흡음 성능이 우수한 유공석고보드입니다. 아트사운드는 석고보드에 다수의 구멍이 뚫린 공명기형 흡음재의 일종으로 실내 음환경을 획기적으로 개선시킬 뿐만 아니라 공간의 미적인 효과를 극대화하여 오랜 기간 고객에게 선택 받아왔습니다.



제품 요약

아트사운드 제품 종류 및 흡음성능

제품 치수	타공 형태	타공 크기	타공 등분	제품 코드	유공 비율	흡음성능		측면 모양
						보드만	단열재 추가	
12.5 x 900 x 1800	원형 타공	지름 15mm	1등분	SR15-1	15%	0.63	0.74	테파드
			2등분	SR15-2	13.6%	0.60	0.69	
			8등분	SR15-8	7.1%	0.43	0.47	
	사각 타공	가로 10mm x 세로 10mm	1등분	SR12-1	13.8%	0.63	0.71	
			2등분	SR12-2	12.6%	0.60	0.69	
			8등분	SS10-8	9.7%	0.50	0.58	
12.5 x 1200 x 2400	원형 타공	지름 15mm	1등분	LR15-1	16.1%	0.62	0.75	테파드
			2등분	LR15-2	15.0%	0.62	0.73	
			8등분	LR15-8	10.3%	0.53	0.59	
	사각 타공	가로 10mm x 세로 10mm	1등분	LR12-1	14.8%	0.65	0.73	
			2등분	LR12-2	13.8%	0.57	0.69	
			8등분	LS10-8	13.4%	0.58	0.67	

아트사운드 프리미엄 제품 종류 및 흡음성능

제품 치수	타공 형태	타공 크기	타공 등분	제품 코드	유공 비율	흡음성능		측면 모양
						보드만	단열재 추가	
12.5 x 900 x 1800	원형 타공	지름 6mm	1등분	SR6-1	9.6%	0.58	0.65	테파드
			2등분	SR6-2	8.7%	0.56	0.61	
			8등분	SR6-8	5.6%	0.43	0.48	
12.5 x 1200 x 2400	사각 타공	가로 3mm x 세로 3mm	8등분	SS3-8	6.4%	0.48	0.58	테파드
			1등분	LR6-1	10.3%	0.62	0.69	
	원형 타공	지름 6mm	2등분	LR6-2	9.6%	0.58	0.63	
			8등분	LR6-8	7.1%	0.50	0.55	
사각 타공	가로 3mm x 세로 3mm	8등분	LS3-8	7.6%	0.52	0.60		

* 단열재는 유리면 24K, 50T

제품 사진



제품코드 확인 방법

S R 6 - 1

① ② ③ ④

- ① : 치수 표시 (S = 900 x 1800, L = 1200 x 2400)
- ② : 타공 타입 (S = 사각타공, R = 원형타공)
- ③ : 홀크기 (3 = 가로 3mm x 세로 3mm, 10 = 가로 10mm x 세로 10mm, 6 = 6mm 홀지름)
- ④ : 타공등분 (1 : 1등분, 2 : 2등분, 8 : 8등분)