



대한건축사협회
추천 건축자재 (2024.5~2027.4)

이레벽돌은 건축사적 전통과 동시대의 건축의 미학적 비전을 추구합니다.
이레의 열정적인 연구 개발은 동시대 벽돌문화를 선도하는 하이퀄리티 브랜드를 약속합니다.

이레벽돌

정부조달 벽돌 구매 카다로그



발행일 2024년 6월 1일

발행처 이레벽돌(주) | 경기도 연천군 청산면 청연로 30-4

© 2024. 이레벽돌 all rights reserved.

저작권법에 의하여 보호를 받는 저작물이므로 무단전재와 무단복제를 금합니다.

**IREH
BRICKS**

제1대

1962 삼선연와 창업 (서울, 을지로)

제2대 (故 손윤하 대표)

1982 ㈜삼선연와 창립

제1공장 건립 (경기 연천)

1983 제2공장 건립 (경북 대구)

1986 KS 품질 인증 획득

1987 제3공장 건립 (경기 연천)

1988 제4공장 인수 (경기 연천)

제5공장 인수 (경북 대구)

1991 제6공장 인수 (강원 삼척)

1999 하경세라믹 설립 (경기 연천)

2008 공장 적재 자동화 시설 도입

2014 환경표지인증 획득

제3대 (손영경 대표)

2019 이레벽돌 주식회사 창립 (경기 연천)

창업기업 인증

2020 고령토 벽돌 생산 설비 도입

여성기업 인증

2021 (부설) 세라믹기술연구소 설립

2022 기술 특허 등록 (친환경 유색벽돌 제조)

2023 국민대학교 미술대학 MOU 체결

연구개발전담부서 인증 (과학기술정보통신부)

단체상해보험 가입 (전 임직원)

2024 대한건축사협회 추천자재 인증

경영혁신형 중소기업 인증 (MAIN-BIZ)

기술혁신형 중소기업 인증 (INNO-BIZ)

국제품질경영시스템 인증 (ISO 9001, ISO14001)



Leading Ceramic Culture

이레벽돌

도시 건축이 기지개를 펴던 1962년도에, 서울 을지로에서 벽돌유통업체인 삼선연와로 출발하여, 국내 최대규모의 벽돌생산업체로 우뚝 선 이레 지난 60년 동안 한결같이 대한민국 벽돌산업의 발전사와 함께해 왔습니다.

이레벽돌의 대표로서 본인은 가문의 전통을 충실히 계승함은 물론, 더 나아가 그동안 문화현장에서 활동하며 체득한 경험을 바탕으로 대한민국 벽돌건축문화의 세계화를 향한 비전들을 하나하나 실천에 옮기고자 합니다.

우리 이레벽돌 구성원들이 펼쳐나갈 새로운 미래는 그동안 벽돌이 건축사에서 누려 온 기능적 경제적 수월성에 그치지 않습니다. 빠르게 소비되는 건축물들과 달리 세월이 흐를수록 오히려 점점 더 빛날 그 심미적·친환경적 가치, 그리고 궁극적으로 도달하게 될 아름다운 삶 그 자체를 향해 있습니다.

이레벽돌(주)
대표이사 손영경

대한건축사협회가 추천하는 이레벽돌

대한건축사협회는 우수건축자재에 대한 선택 기준을 제시하고 지속적인 정보제공을 통해 건축사의 업무 편의·건축물의 질적 향상을 도모하고자 매년 '건축자재추천제'를 시행하고 있습니다.

이레벽돌은 대한건축사협회의 엄격한 심사기준을 통과하여 '점토벽돌(총 22종)' 제품에 대한 건축자재추천서를 획득하였습니다.

2024년 우수건축자재로 선정되어 소비자분들과 건설관계 종사자분들께 좋은 제품을 널리 알릴 수 있는 기회를 가지게 되었습니다. 앞으로도 저희 이레벽돌은 더 좋은 품질과 앞서가는 디자인을 제공하고자 최선을 다하겠습니다.

감사합니다.

190 규격

190 x 90 x 57 mm (약 70 장/m²)



토석 (IRB2201) - 190×90×57mm

- 식별번호 : 24090668
- 제품단가 : 345원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



고벽돌 (IRB2203) - 190×90×57mm

- 식별번호 : 24090669
- 제품단가 : 360원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



청고벽돌 (IRB2205) - 190×90×57mm

- 식별번호 : 24090670
- 제품단가 : 360원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



전돌 (IRB2209) - 190×90×57mm

- 식별번호 : 24090671
- 제품단가 : 375원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



파스텔후레싱 (IRB2204) - 190×90×57mm

- 식별번호 : 25276495
- 제품단가 : 360원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



아이보리토석 (IRB2202) - 190×90×57mm

- 식별번호 : 25284163
- 제품단가 : 375원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



세피아 (IRB2206) - 190×90×57mm

- 식별번호 : 25284162
- 제품단가 : 410원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



화이트 (IRB2207) - 190×90×57mm

- 식별번호 : (등록 진행중)
- 제품단가 :
- 우선(의무)구매대상 : 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



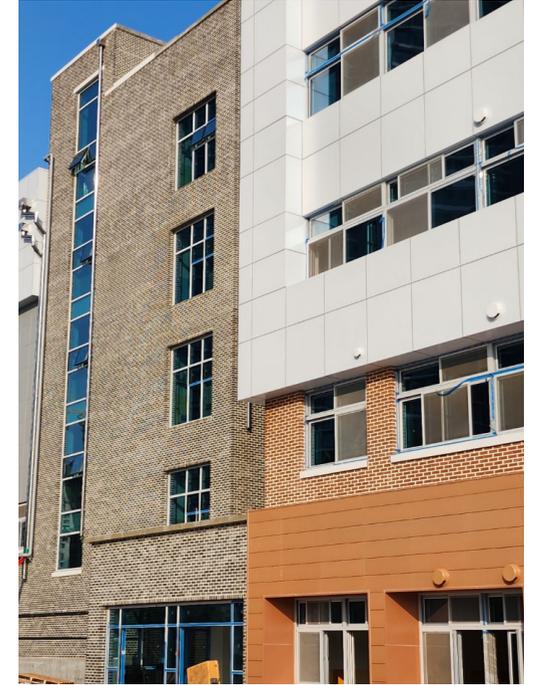
190 규격

현장 사진

190 고벽돌, 적방색줄눈
홍익대 아트스퀘어



190 청고 / 190 토석, 회색줄눈
송도 해양3초



190 토석, 연회색줄눈
세종 집현중



190 청고, 연회색줄눈
부천 폴리스튜디오

230 규격

230 x 90 x 57 mm (약 62 장/m²)



토석 (IRB3201) - 230×90×57mm

- 식별번호 : 24090672
- 제품단가 : 560원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



고벽돌 (IRB3203) - 230×90×57mm

- 식별번호 : 24090673
- 제품단가 : 560원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



청고벽돌 (IRB3205) - 230×90×57mm

- 식별번호 : 24090674
- 제품단가 : 560원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



소프트아이보리 (IRB3207) - 230×90×57mm

- 식별번호 : 24090675
- 제품단가 : 560원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



앤틱고벽돌 (IRB2202) - 230×90×57mm

- 식별번호 : 25276496
- 제품단가 : 560원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



앤틱청고 (IRB2204) - 230×90×57mm

- 식별번호 : 25276497
- 제품단가 : 560원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



테라화이트 (IRB3206) - 230×90×57mm

- 식별번호 : 25284161
- 제품단가 : 870원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



테라그레이 (IRB3208) - 230×90×57mm

- 식별번호 : 25284160
- 제품단가 : 920원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



230 규격

현장 사진

190 토석, 적망색줄눈



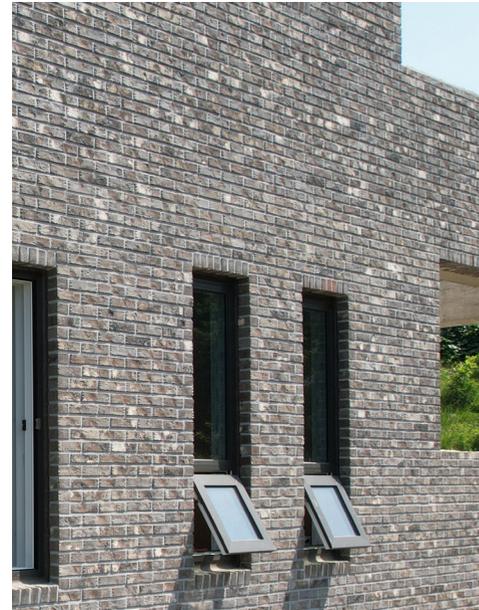
230 테라그레이 (좌) / 230 테라화이트 (우)



230 고벽돌, 연회색줄눈



230 청고벽돌, 회색줄눈



230 앵틱청고, 회색줄눈



230 앵틱고벽돌, 회색줄눈

290 규격

290 x 90 x 48 mm (약 57 장/m²)



토석 (IRB4201) - 290×90×48mm

- 식별번호 : 25276498
- 제품단가 : 720원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



레드미장 (IRB4202) - 290×90×48mm

- 식별번호 : 25284159
- 제품단가 : 720원 (하차도, 부가가치세 포함)
- 우선(의무)구매대상 : 환경표지제품 / 창업기업제품 / 소기업제품 / 여성기업제품



벽돌 표면 명칭



미장 : 균일하고 부드러운 표면



토석 : 면은 평평하지만, 살짝 패인 자국이 있는 다소 거친 표면



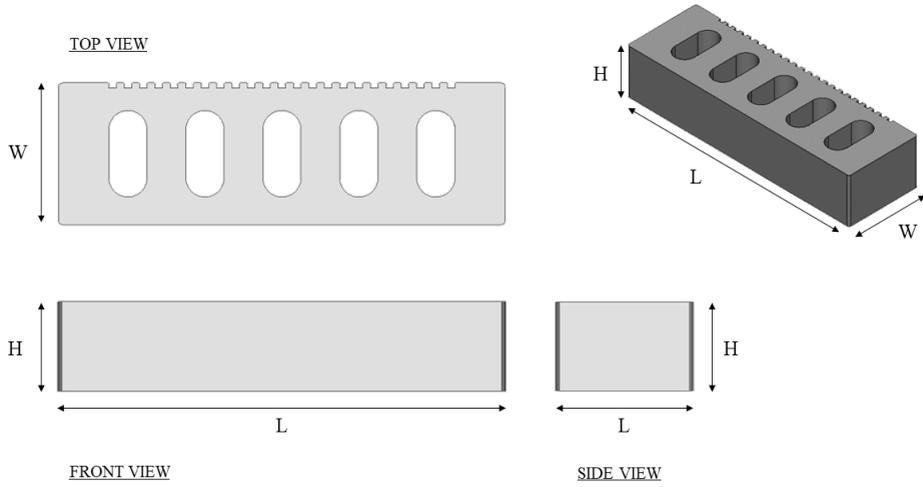
파벽 : 면이 매끄럽지 않고 거친 표면
* 290 레드파벽 (조달 미등록 제품, 별도 문의)



290 토석



290 미장



제품 속성

속성명	단위	190 규격 (표준)	230 규격	290 규격
길이 (L)	mm	190	230	290
너비, 폭 (W)	mm	90	90	90
두께 (H)	mm	57	57	48
개당무게	kg	1.5	1.7	1.9
소성온도	°C	1100~1200	1100~1200	1100~1200
압축강도	MPa	24.5 MPa 이상	24.5 MPa 이상	24.5 MPa 이상
흡수율	%	10.0% 이하	10.0% 이하	10.0% 이하
재질		고령토	고령토	고령토
형태		유공	유공	유공
용도		조적	조적	조적

KS L 4201 기준 (검토 벽돌)

항목	단위	길이 (L)	너비, 폭 (W)	두께 (H)	흡수율	압축강도
치수	mm	190	90	57	10.0 %	24.50 MPa
		230	90	57		
		290	90	48		
허용차	mm	+/- 5.0	+/- 3.0	+/- 2.5	이하	이상

기업 인증

- 창업기업 인증 (제 202304-23231-0039554 호)
- 여성기업 인증 (제 0127-2023-26641 호)
- 연구개발전담부서 인증 (제 10-2372787 호)
- 경영혁신형 중소기업(MAIN-BIZ) 인증 (제 240601-08645 호)



기술/제품 인증

- KS 제품 인증 (제 97-03-158 호)
- 친환경 표지 인증 (제 26982 호)
- 특허 등록 (제 10-2372787 호)
- 대한건축사협회 추천자재 인증 (제 2024-추천-18 호 & 제 2024-추천-19 호)



이레벽돌은 아이들이 행복한 세상을 만들기 위한 작은 나눔을 실천합니다.

씀씀이가
바른기업



홈페이지 | www.irbrick.com



인스타그램 | [instagram.com/irehbrick](https://www.instagram.com/irehbrick)



네이버밴드 | band.us/@irehbrick09



대표전화 | (031) 835-2552



이메일 | info@irbrick.com



오시는 길 | (11020) 경기도 연천군 청산면 청연로 30-4