



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2021-113558

접 수 일 자 : 2021년 07월 29일

대 표 자 : 김옥규

시험완료일자 : 2021년 08월 27일

업 체 명 : 유신단열(주)

주 소 : 부산광역시 동래구 아시안드대로 141(사직동)

시 료 명 : YS-프리미엄 Rock Wool 60K

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법	장소
TVOC 방출량	mg/m ² · h	-	0.007	국립환경과학원고시 제 2020-23호(2020.07.31.)	AK
벤젠 방출량	mg/m ² · h	-	0.001 미만	국립환경과학원고시 제 2020-23호(2020.07.31.)	AK
톨루엔 방출량	mg/m ² · h	-	0.001 미만	국립환경과학원고시 제 2020-23호(2020.07.31.)	AK
에틸벤젠 방출량	mg/m ² · h	-	0.001 미만	국립환경과학원고시 제 2020-23호(2020.07.31.)	AK
자일렌 방출량	mg/m ² · h	-	0.001 미만	국립환경과학원고시 제 2020-23호(2020.07.31.)	AK
스티렌 방출량	mg/m ² · h	-	0.001 미만	국립환경과학원고시 제 2020-23호(2020.07.31.)	AK
폼알데하이드 방출량	mg/m ² · h	-	0.007	국립환경과학원고시 제 2020-23호(2020.07.31.)	AK
※아세트알데하이드 방출량	mg/m ² · h	-	0.001 미만	국립환경과학원고시 제 2020-23호(2020.07.31.)	AK

* 시험방법 '실내공기질공정시험기준 ES 02131.1'

** 위 결과는 2채버시험의 평균값임

*** 방출량 시험조건

- 방출시험기간 : 7 일
 - 시료부하율 : 2.0 m² / m³
 - 시료구분 및 조제 : 고체건축자재 (노출면적 : 143 mm x 143 mm x 2 ea)
 - 검출한계 : TVOC - 0.004 mg/m² · h
벤젠, 톨루엔, 에틸벤젠, 자일렌, 스티렌 - 0.001 mg/m² · h
폼알데하이드, 아세트알데하이드 - 0.001 mg/m² · h
- AK: 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)(고정 시험실)

- 다음 페이지 -

Kim Jiho

작성자 : 김지호

Tel : 02-2092-3839

Chang-Seok Jeong

기술책임자 : 정창석

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2021년 08월 27일

한국인정기구 인정

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAK-2021-113558

접 수 일 자 : 2021년 07월 29일

대 표 자 : 김옥규

시험완료일자 : 2021년 08월 27일

업 체 명 : 유신단열(주)

주 소 : 부산광역시 동래구 아시아드대로 141(사직동)

시 료 명 : YS-프리미엄 Rock Wool 60K

시험 결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법	장소
------	----	------	-----	------	----

- 용 도 : 품질관리용

* ※ 표시된 시험의 결과는 당 공인기관의 인정범위 밖의 것임을 밝힙니다.

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 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 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

Kim Jiho

작성자 : 김지호

Tel : 02-2092-3839

Chang-Seok Jeong

기술책임자 : 정창석

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2021년 08월 27일

한국인정기구 인정

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code