



# 시험성적서



1. 성적서 번호 : CT24-114308K
2. 의뢰자
  - 업체명 : 생고뱅이소바코리아(주)
  - 주소 : 충청남도 당진시 송악읍 부곡공단1길 70
3. 시험기간 : 2024년 12월 26일 ~ 2025년 02월 06일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시료명 : 그라스울 보온판 [48 K]
6. 시험방법
  - (1) KS L 9102:2014
7. 시험결과

1) 그라스울 보온판 [48 K]

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비고	시험장소
밀도	kg/m <sup>3</sup>	(1)	48	-	A
열간 수축 온도	℃	(1)	394		
열전도율[평균온도 20 ℃]	W/(m·K)	(1)	0.033		
열전도율[평균온도 70 ℃]	W/(m·K)	(1)	0.041		

※ 시험편 두께 : 50 mm

※ 시험장소

A : 충청북도 청주시 청원구 오창읍 양청3길 73

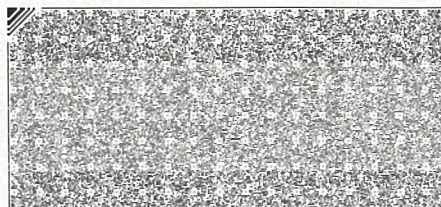
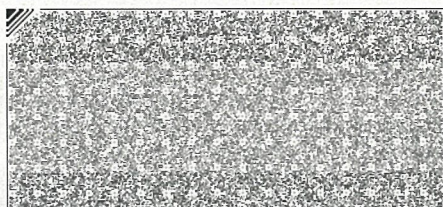
— 끝 —

확인	작성자 성명	임순현		기술책임자 성명	서준식	
비고 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 있으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에 한정된 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다. 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다. 3. 이 성적서의 일부를 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다. 4. 이 성적서의 진위여부는 홈페이지( <a href="http://www.kcl.re.kr">www.kcl.re.kr</a> )에서 확인 가능합니다.						

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

2025년 02월 06일

한국인정기구 인정 한국건설생활환경시험연구원장





# TEST REPORT



1. NO : CT24-114308E
2. Client
  - Name : Saint-Gobain Isover Korea
  - Address : 70, Bugokgongdan 1-gil, Songak-eup, Dangjin-si, Chungcheongnam-do, Korea
3. Date of Test : 2024.12.26 ~ 2025.02.06
4. Use of Report : Quality Control
5. Test Sample : Glass wool Thermal insulation board[48 K]
6. Test Method
  - (1) KS L 9102:2014
7. Test Results

1) Glass wool Thermal insulation board[48 K]


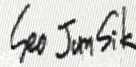
Test Item(s)	Unit	Test Method	Test Results	Remark	Loc.
density	kg/m <sup>3</sup>	(1)	48	-	A
Thermal Shrinkage	℃	(1)	394		
Thermal Conductivity [Mean temperature : 20 ℃]	W/(m·K)	(1)	0.033		
Thermal Conductivity [Mean temperature : 70 ℃]	W/(m·K)	(1)	0.041		

※ Specimen Thickness : 50 mm

※ Location

A : 73, Yangcheong 3-gil, Ochang-eup, Cheongwon-Gu, Cheongju-Si, Chungbuk, Korea

----- End of Report -----

Affirmation	Tested By	Technical Manager
	Name : Soon Hyun, Lim 	Name : JUN SIK SEO 

This report is related with KOLAS and KS Q ISO/IEC 17025.

Our report apply only to the standards or procedures identified and to the sample(s) tested unless otherwise specified. The test results are not indicative of representative of the qualities of the lot from which the sample was taken or of apparently identical or similar products. The results of using only a portion of this report cannot be guaranteed. The authenticity of this test report can be checked on KCL website([www.kcl.re.kr](http://www.kcl.re.kr)).

The above test report provides test result(s) under the scope accredited by Korea Laboratory Accreditation Scheme (KOLAS), which signed the ILAC-MRA.

2025.02.06

Korea Conformity Laboratories

Accredited by KOLAS, Republic of KOREA



Result Inquiry : 73, Yangcheong 3-gil, Ochang-eup, Cheongwon-Gu, Cheongju-Si, Chungbuk, Korea 82-43-210-8932

