



시험 성적서



KQICI

www.kqici.re.kr

(재)한국건설산업품질연구원

16884 경기도 용인시 처인구 모현면 왕림로 68-3

Tel : 031-322-0325~8 Fax : 031-322-0098

성적서번호:KQICI-18-0413-3

접수번호:18K0308002-3

페이지(1)/(총 2)



1. 의뢰자

- 기관명 : (주)휴비스
- 주소 : 서울시 강남구 학동로 343 포바강남타워 12F
- 의뢰일자 : 2018. 03. 08

2. 시험성적서의 용도 : 품질관리용

3. 시험대상품목/물질/시료명 : 폴리에스테르단열재(GREENVIVA 24K) (대한민국) 시험편의 숫자 : 1 EA

4. 시험기간 : 2018. 03. 08 ~ 2018. 04. 09

5. 시험방법 : KS L 9016:2010 (보온재의 열전도율 측정 방법 - 평판 열류계법)

6. 시험결과

시험항목	단위	결과
열 전도율	W/(m·K)	0.040

※ 측정기기 : HFM-436

이 시험결과는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정됩니다.

* 표시된 시험결과는 시험기관의 인정범위 밖의 것임을 밝힙니다.

확 인	작성자	기술책임자
	성명 : 장주복 (서명) (직통) 070-4895-0176	성명 : 정소영 (서명) (직통) 070-4895-0188

위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호 인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인 받은 분야에 대한 시험결과입니다.



2018. 04. 09



한국인정기구 인정 (재)한국건설산업품질연구원장



KQICI

www.kqici.re.kr

(재)한국건설산업품질연구원

16884 경기도 용인시 처인구 모현면 왕림로 68-3

Tel : 031-322-0325~8 Fax : 031-322-0098

성적서번호:KQICI-18-0413-3

접수번호:18K0308002-3

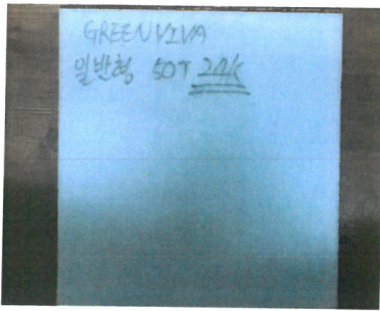
페이지(2)/(총 2)



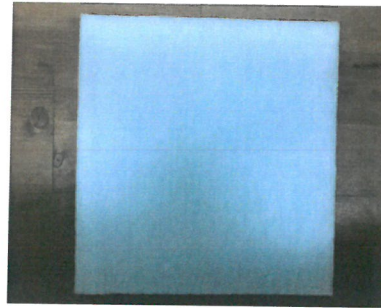
7. 시험조건

(1) 시험편 및 시험장비

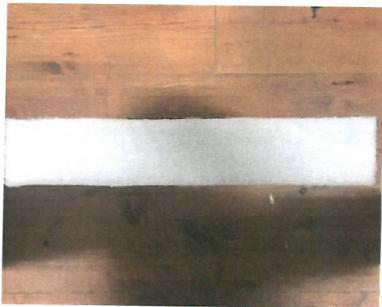
본 시험에 사용된 시험편과 시험장비는 아래와 같다.



(시험편의 앞면)



(시험편의 뒷면)



(시험편의 옆면)



(시험 장비)

(2) 열전도율 측정 방법

NETZSCH의 HFM-436 열전도율 측정장비를 사용하여 시험체를 통과하는 열류량을 열류계를 사용하여 측정하고, 그때의 시험체 온도 차(20 ℃)를 측정하여 평판열류계법 (2매 열류계 방식)으로 측정 한다.

- 끝 -

