

TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98 (중앙동)

TEL (02)2164-0011

FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-010411

대 표 자 : 심현일

업 체 명 : 세경산업(주)

주 소 : 경기도 여주시 가남읍 흑석로 1

접 수 일 자 : 2017년 04월 20일

시험완료일자 : 2017년 05월 02일

시 료 명 : 발포폴리스티렌 단열재 (압출법)

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
석면	%	-	불검출	KS L 5300 : 2009

- Method Detection Limit (MDL) -

Pb : 2 µg/g

As : 1 µg/g

Hg : 0.05 µg/g

Sb : 1 µg/g

Cd : 1 µg/g

Triclosan : 5 mg/kg

Methyl paraben : 10 mg/kg

Ethyl paraben : 10 mg/kg

Propyl paraben : 10 mg/kg

Butyl paraben : 10 mg/kg

Isopropyl paraben : 10 mg/kg

Isobutyl paraben : 10 mg/kg

Methylisothiazolinone : 5 mg/kg

Chloromethylisothiazolinone : 5 mg/kg

*검액의 조제

(총호기성생균수): 검체 1 g / Tween 80 1 mL + D/E 9 mL + 변형레틴액체배지 9 mL, Vortex mixing 60 초, 실온

(대장균): 검체 1 g / D/E 9.5 mL + 유당액체배지 9.5 mL

(녹농균, 황색포도상구균): 검체 1 g / D/E 9.5 mL + 카제인대두소화액체배지 9.5 mL

* 석면

백석면 : 불검출

갈석면 : 불검출

청석면 : 불검출

트레몰라이트 석면 : 불검출

액티놀라이트 석면 : 불검출

- 다음 페이지 -

Kim Jiho

작성자 : 김지호

E-mail: fusion0203@ktr.or.kr

Bo-Seok Seo

기술책임자 : 서보석

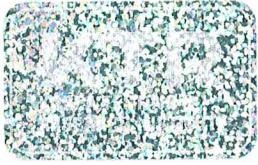
Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2017년 05월 02일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98 (중앙동)

TEL (02)2164-0011

FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-010411

대 표 자 : 심현일

업 체 명 : 세경산업(주)

주 소 : 경기도 여주시 가남읍 흑석로 1

접 수 일 자 : 2017년 04월 20일

시험완료일자 : 2017년 05월 02일

시 료 명 : 발포폴리스티렌 단열재 (압출법)

시험 결과

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

안소필라이트 석면 : 불검출

* KS L 5300 : 2009_고형시료의 석면 분석방법

* 용 도 : 품질관리용

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인인 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(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Kim Jiho

작성자 : 김지호
E-mail: fusion0203@ktr.or.kr

Bo-Seok Seo

기술책임자 : 서보석
Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2017년 05월 02일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code