



시험성적서



성적서 번호 : PC22-05890K

1. 신청자

- 회 사 명 : 현대화학공업(주)
- 주 소 : 경기도 화성시 정남면 과량2길 46-15번지
- 접 수 일 자 : 2022.11.08

2. 시험대상품

- 시 스템 명 : 준불연 EPS 듀오HD보드 / (습식) 외벽복합마감재 7 mm 이상 + EPS (50 ~ 225) mm

3. 시험 규격 : 국토교통부 고시 제2022-84호 「건축자재등 품질인정 및 관리기준」

4. 성적서 용도 : 성능시험

5. 시험 기간 : 2022.11.08 ~ 2023.03.07

6. 시험 환경 :

7. 시험 결과

국토교통부 고시 제2022-84호 제24조(준불연재료의 성능기준)에 따른 결과 적합

확인	시험실무자 성 명	김민재	기술책임자 성 명	권인구
----	--------------	-----	--------------	-----



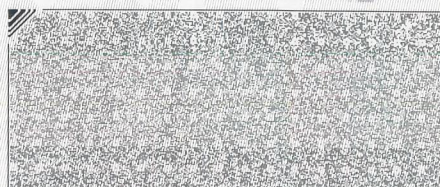
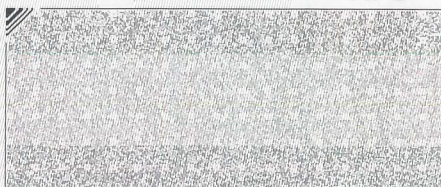
발급일 : 2023.03.07

한국건설생활환경시험연구원



※ 본 시험성적서는 발급일로부터 3년간 유효함.

결과문의 : 25913 강원도 삼척시 언장1길 33-72 (교동) ☎ 033-802-8306



시험성적서



성적서번호 : PC22-05890K

7. 시험결과

■ 외벽 마감 시스템 시험 결과

시험항목			시험결과		시험방법
			최고온도(℃)	30초 이상 600 ℃ 초과 여부	
50 mm (최소)	Level 1	외부 TC (01~08)	877.1	해당 없음	(1)
		외부 TC (09~16)	487.8	없음	
	Level 2	단열재 TC (17~24)	202.3	없음	
225 (최대)		Level 1	외부 TC (01~08)	858.7	
	외부 TC (09~16)		583.9	없음	
	Level 2	단열재 TC (17~24)	98.0	없음	

※ 600 ℃(Level 2의 성능 기준온도)는 목재열원 착화 전 시작온도에 600 ℃를 더한 온도를 의미함.

※ 『국토교통부 고시 제2022-84호』 제24조 준불연재료의 성능기준 적합.

※ 시험방법

(1) 국토교통부 고시 제2022-84호 제24조 4호

※ 시험장소 : 강원도 삼척시 연장1길 33-72 (교동)

※ 한국건설생활환경시험연구원은 「국가표준기본법」 제32조, 「적합성평가 관리 등에 관한 법률」 제8조 및 KS Q ISO/IEC 17025:2017에 의거하여 인정받은 공인시험기관임. (고유번호 : 254322-0013138)

※ 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 있으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에 한정된 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.

※ 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

※ 이 성적서는 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다.

※ 이 성적서의 진위여부는 홈페이지(www.kcl.re.kr)에서 확인 가능합니다.

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

原本對照畢

