



시험성적서



1076-2174-4747-5107

1. 성적서 번호 : CT20-147900K
2. 의뢰자
 - 업체명 : (주)금성인슈텍
 - 주소 : 충청남도 아산시 인주면 인주산단로 75-80
3. 시험기간 : 2020년 12월 18일 ~ 2021년 02월 18일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시료명 : 발포 폴리스티렌(PS) 단열재[비드법 1종 2호]
6. 시험방법
 - (1) KS M 3808:2020

| | | | | | | |
|--|-----------|-----|--|-------------|-----|--|
| 확인 | 작성자 성명 | 조영훈 | | 기술책임자 성명 | 서준식 | |
| 비교 : 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 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다. 4. 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 시험결과입니다.

2021년 02월 18일

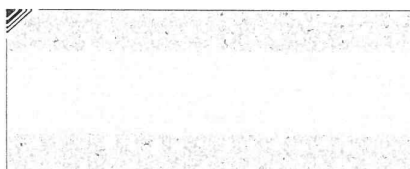
한국인정기구 인정 한국건설생활환경시험연구원장



결과문의 : 28115 충청북도 청주시 청원구 오창읍 양청3길 73 ☎ (043)210-8911

총 2페이지 중 1페이지

양식TQP-12-01-01(1)





시험성적서



성적서번호 : CT20-147900K

7. 시험결과

1) 발포 폴리스티렌(PS) 단열재[비드법 1종 2호]

| 시험항목 | 단위 | 시험방법 | 시험결과 | 비고 | 시험장소 |
|--------------------------|----------------------|------|-------|----|------|
| 밀도 | kg/m ³ | (1) | 26 | - | A |
| 압축강도 | N/cm ² | (1) | 20 | | |
| 굴곡파괴하중 | N | (1) | 61 | | |
| 흡수량 | g/100cm ³ | (1) | 0.4 | | |
| 초기 열전도도[평균 온도 (23±2) °C] | W/(m·K) | (1) | 0.035 | | |
| 연소성-연소시간 | s | (1) | 60 | | |
| 연소성-연소시간 | s | (1) | 60 | | |
| 연소성-연소시간 | s | (1) | 60 | | |
| 연소성-연소시간 | s | (1) | 60 | | |
| 연소성-연소시간 | s | (1) | 60 | | |
| 연소성-연소길이 | mm | (1) | 31 | | |
| 연소성-연소길이 | mm | (1) | 30 | | |
| 연소성-연소길이 | mm | (1) | 31 | | |
| 연소성-연소길이 | mm | (1) | 32 | | |
| 연소성-연소길이 | mm | (1) | 31 | | |

※ 시험장소

A : 충청북도 청주시 청원구 오창읍 양청3길 73

----- 끝 -----

