



시험성적서

1. 성적서 번호 : CT21-114686K
2. 의뢰자
 - 업체명 : 다우실란트산업(주)
 - 주소 : 서울특별시 구로구 디지털로33길 27 608(구로동, 삼성아이티밸리)
3. 시험기간 : 2021년 11월 02일 ~ 2022년 04월 29일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시료명 : DS 7000(SL)
6. 시험방법
 - (1) KS F 4910:2021

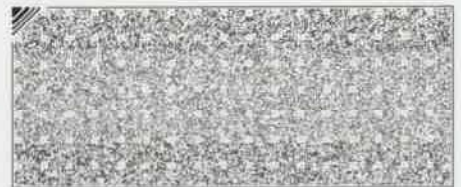
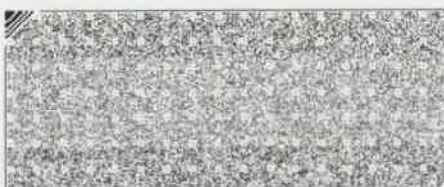
| | | | | | | |
|---|-----------|-----|--|-------------|-----|--|
| 확인 | 작성자 성명 | 홍성록 | | 기술책임자 성명 | 신홍철 | |
| 비교 : 1. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에 한정된 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다. 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다. 3. 이 성적서의 일부만을 발췌하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다. 4. 이 성적서의 진위여부는 홈페이지(www.kcl.re.kr)에서 확인 가능합니다. | | | | | | |

2022년 04월 29일

한국건설생활환경시험연구원



결과문의 : 28115 충청북도 청주시 청원구 오창읍 양청3길 73 ☎ (043)210-8948



시험성적서

성적서번호 : CT21-114686K

7. 시험결과

1) DS 7000(SL)

| 시험항목 | 단위 | 시험방법 | 시험결과 | 비 고 | 시험장소 |
|-------------------------|-------------------|------|------|--------------------------------|------|
| 탄성복원성 | % | (1) | 91 | (23 ± 2) °C (50 ± 5) % R.H. | A |
| 인장특성 - 줄눈나비의 신장율 | % | (1) | 200 | | |
| 인장특성 - 인장응력(23 °C) | N/mm ² | (1) | 0.3 | | |
| 인장특성 - 인장응력(-20 °C) | N/mm ² | (1) | 0.4 | | |
| 일정 신장 하에서의 접착성(23 °C) | - | (1) | 이상없음 | | |
| 일정 신장 하에서의 접착성(-20 °C) | - | (1) | 이상없음 | | |
| 인공광 노출 후의 접착성 | - | (1) | 이상없음 | | |
| 수중 침적 후의 일정 신장 하에서의 접착성 | - | (1) | 이상없음 | | |
| 부피손실 - 부피변화 | % | (1) | 5 | | |

* 배합비(질량비) : [주재 : 경화제 = 1 : 3]

* 실링재의 F형 20등급 기준에 따라 시험함.

* 시험장소

A : 충청북도 청주시 청원구 오창읍 양청3길 73

— 끝 —

