3384-2592-4658-6128

시험성적서

1. 성 적 서 번 호 : CT25-095276K
2. 의 뢰 자
   ○ 업 체 명 : 한국신에츠실리콘(주)대소
   ○ 주 소 : 충청북도 음성군 대소면 대소산단로 50
3. 시험기간 : 2025년 11월 11일 ~ 2026년 02월 26일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시 료 명 : SEALANT-90N (G 25HM)
6. 시험방법
   (1) KS F 4910:2021

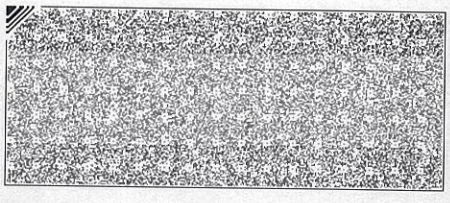
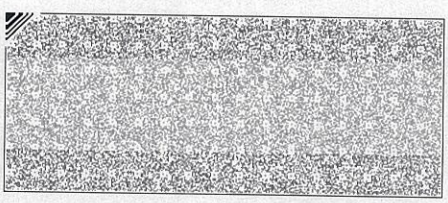
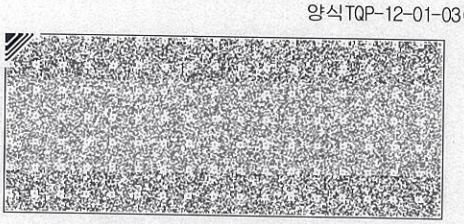
확인	작성자 성 명	박윤미	기술책임자 성 명	이봉춘

비고 : 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.

2026년 02월 26일

한국건설생활환경시험연구원장

결과문의 : 28115 충청북도 청주시 청원구 오창읍 양청3길 73 ☎ (043)718-9017

시험성적서

성적서번호 : CT25-095276K

7. 시험결과

1) SEALANT-90N (G 25HM)

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비 고	시험장소
슬럼프(5 ℃) - 가로	mm	(1)	0	(23 ± 2) ℃ (50 ± 5) % R.H.	A
슬럼프(5 ℃) - 세로	mm	(1)	0		
슬럼프(50 ℃) - 가로	mm	(1)	0		
슬럼프(50 ℃) - 세로	mm	(1)	0		
탄성복원성	%	(1)	97		
인장특성 - 줄눈나비의 신장율	%	(1)	200		
인장특성 - 인장응력(23 ℃)	N/㎟	(1)	0.7		
인장특성 - 인장응력(-20 ℃)	N/㎟	(1)	0.9		
일정 신장 하에서의 접착성(23 ℃)	-	(1)	파괴안됨		
일정 신장 하에서의 접착성(-20 ℃)	-	(1)	파괴안됨		
압축 가열 · 인장 냉각후의 접착성	-	(1)	파괴안됨		
인공광 노출 후의 접착성	-	(1)	파괴안됨		
수중 침적 후의 일정 신장 하에서의 접착성	-	(1)	파괴안됨		
압축응력 (압축률 25 %)	N/㎟	(1)	0.8		
부피손실 - 무게변화	%	(1)	2		
부피손실 - 부피변화	%	(1)	3		

※ 시험장소

A : 충청북도 청주시 청원구 오창읍 양청3길 73

----- 끝 -----

COPY 불사본