

시험 성적서

KBIZ

한국아스콘공업협동조합연합회
품질기술연구원

주소 : 경기도 오산시 남부대로362번길 38-15
전화 : 031-376-9071 팩스 : 031-376-9072
<http://www.ascon.or.kr>

성적서번호 :

25T00054

1. 의뢰자

- 기관명 : 지에스칼텍스(주)
- 주소 : 서울특별시 강남구 논현로 508
- 의뢰일자 : 2025. 2. 27.

2. 시료 설명 : 프리미엄(박리방지) 아스팔트

3. 시험기간 : 2025. 3. 4. ~ 2025. 3. 17.

4. 시험장소 : ■ 고정시험실 □ 현장시험

(주소 : 경기도 오산시 남부대로362번길 38-15)

5. 시험방법 : KS F 2389:2019, KS F 2392:2019, KS F 2393:2019, KS M 2259:2020, KS F 2390:2019, KS M ISO 2592:2018, KS M 2201:2021, KS M 2252:2007, KS M 2250:2019, KS M 2254:2007, KS M 2258:2021, 아스팔트 콘크리트 포장 시공 지침 부속서 IV-4(국토교통부): 2024

6. 시험결과

세부시험결과는 2페이지 참조

※ 본 성적서의 시험결과는 의뢰자가 제시한 시료에만 한정됩니다.

※ 본 성적서 및 시험결과는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

※ 본 성적서의 진위확인이 필요하신 경우, Tel. 031-376-9071로 연락주시면 확인하여 드립니다.

확 인

작성자

성 명 : 나 대 명

기술책임자

성 명 : 김 병 준

2025. 3. 24.

한국아스콘공업협동조합연합회 품질기술연구원장(인)



KBIZ

시 험 결 과

시 험 결 과

시험항목	단위	결과	시험방법
공용성 등급	-	PG 64-22	KS F 2389 : 2019
인화점 (C.O.C.)	℃	240 이상	KS M ISO 2592 : 2018
점도 (135 ℃)	Pa·s	0.4	KS F 2392 : 2019
원아스팔트 동적전단 (64 ℃)	KPa	1.7	KS F 2393 : 2019
RTFO 노화 후 질량손실	%	0.4	KS M 2259 : 2020
RTFO 노화 후 동적전단 (64 ℃)	KPa	3.2	KS F 2393 : 2019
PAV 노화 후 동적전단 (25 ℃)	KPa	3 320	KS F 2393 : 2019
PAV 노화 후 힘 크리프 강성(S, -12 ℃)	MPa	178	KS F 2390 : 2019
PAV 노화 후 힘 크리프 기울기(m, -12 ℃)	-	0.3	KS F 2390 : 2019
침입도	-	63	KS M 2252 : 2007
연화점	℃	46.0	KS M 2250 : 2019
신도 (15 ℃)	cm	115	KS M 2254 : 2007
아스팔트 밀도	kg/m³	1 038	KS M 2201 : 2021
아스팔트 박막가열 후 질량변화율	%	-0.05	KS M 2258 : 2007
아스팔트 박막가열 후 침입도 잔류율	%	69.9	KS M 2258 : 2007
톨루엔 가용분	%	99.3	KS M 2201 : 2021
아스팔트 증발 후 침입도 비	%	101	KS M 2201 : 2021
동적수침 후 피복률	%	59.1	아스팔트 콘크리트 포장 시공 지침 부속서Ⅳ-4 (국토교통부) : 2024

- 끝 -