

정유제품 품질보증서

제품명	아스팔트 AP-5 PG 64-22	제품코드	1621	발행일시	2025-06-12 14:54
탱크번호	520D120	배치번호	RT2516214685	채취일시	2025-05-31 13:00

실험항목	실험방법	제품규격	실험결과	비고
밀도, @15℃ kg/m ³	KSM 2002	1000 이상	1039	
신도(15℃) cm	KSM 2254	100 이상	140+	
인화점, COC ℃	KSM 2010	260 이상	356	
FOAM ON HEAT, 180℃	KSM 2201	NONE	NONE	
Loss on Heating wt%	KSM 2258	0.6 이하	0.0	
박막가열시험(침입도잔류물(%)) %	KSM 2252	55 이상	69	
증발후 침입도비 %	KSM 2252	110 이하	103	
침입도(25℃)	KSM 2252	50 초과 ~ 80 이하	67	
톨루엔가용분 mass%	KSM 2201	99.0 이상	99.9	
연화점 ℃	KSM 2250	44.0 ~ 52.0	48.0	
동점도 @120℃ mm ² /s	ASTM D4402	To be reported	1009.0	
동점도 @135℃ mm ² /s	ASTM D4402		452.1	
동점도 @150℃ mm ² /s	ASTM D4402	To be reported	227.6	
동점도 @180℃ mm ² /s	ASTM D4402	To be reported	75.6	
PG-최고설계온도(7일 평균) ℃	KSF 2389	64 이상	64	
PG-최저설계온도 ℃	KSF 2389	-22 이하	-22	

상기 실험결과는 틀림이 없음을 보증합니다.

최명수



정유품질보증팀장