

TEST REPORT

우 22829 인천광역시 서구 가재울로 68(가좌동)

TEL (043)211-6144 FAX (043)211-6148

성적서번호 : TAK-2025-124247

접 수 일 자 : 2025년 09월 01일

대 표 자 : 이범호

시험완료일자 : 2025년 10월 27일

업 체 명 : 태영케미칼공업(주)

주 소 : 충청북도 음성군 금왕읍 금울로 220-20

시 료 명 : Neomix (APC) (고성능 AE감수제 표준형)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
슬럼프	mm	기준콘크리 트	185	KS F 2560 : 2019
슬럼프	mm	시험콘크리 트	185	KS F 2560 : 2019
공기량	%	기준콘크리 트	1.8	KS F 2560 : 2019
공기량	%	시험콘크리 트	4.6	KS F 2560 : 2019
감수율	%	시험콘크리 트	20	KS F 2560 : 2019
블리이딩량의비	%	시험콘크리 트	53	KS F 2560 : 2019
응결시간의차(초결)	min	시험콘크리 트	+42	KS F 2560 : 2019
응결시간의차(종결)	min	시험콘크리 트	+40	KS F 2560 : 2019
압축강도비(3일)	%	시험콘크리 트	142	KS F 2560 : 2019
압축강도비(7일)	%	시험콘크리 트	129	KS F 2560 : 2019
압축강도비(28일)	%	시험콘크리 트	121	KS F 2560 : 2019
슬럼프 손실	mm	시험콘크리 트	40	KS F 2560 : 2019

- 다음 페이지 -

Park Sanghyo

작성자 : 박상호

Tel : 032-570-9643

Lee Seong-gyu

기술책임자 : 이성규

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2025년 10월 27일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 22829 인천광역시 서구 가재울로 68(가좌동)

TEL (043)211-6144 FAX (043)211-6148

성적서번호 : TAK-2025-124247

접 수 일 자 : 2025년 09월 01일

대 표 자 : 이범호

시험완료일자 : 2025년 10월 27일

업 체 명 : 태영케미칼공업(주)

주 소 : 충청북도 음성군 금왕읍 금울로 220-20

시 료 명 : Neomix (APC) (고성능 AE감수제 표준형)

시험 결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
공기량의 변화량	%	시험콘크리트	-0.5	KS F 2560 : 2019
전체 알칼리량	kg/m ³	시험콘크리트	0.01	KS F 2560 : 2019
FT-IR	-	시험콘크리트	Chart 참조(**)	KS M 0024:2017

*배합표(kg/m³)

물 : 시멘트 : 잔골재 : 굵은골재 : 혼화제
 기준콘크리트: 217 : 320 : 821 : 903 : -
 시험콘크리트: 174 : 320 : 837 : 921 : C*0.8%

** Search data는 참조용으로 제공함

- 용 도 : 품질관리용

- 끝 -

- 비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인인 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Park Sanghyo

작성자 : 박상효

Tel : 032-570-9643

Lee Seong-gyu

기술책임자 : 이성규

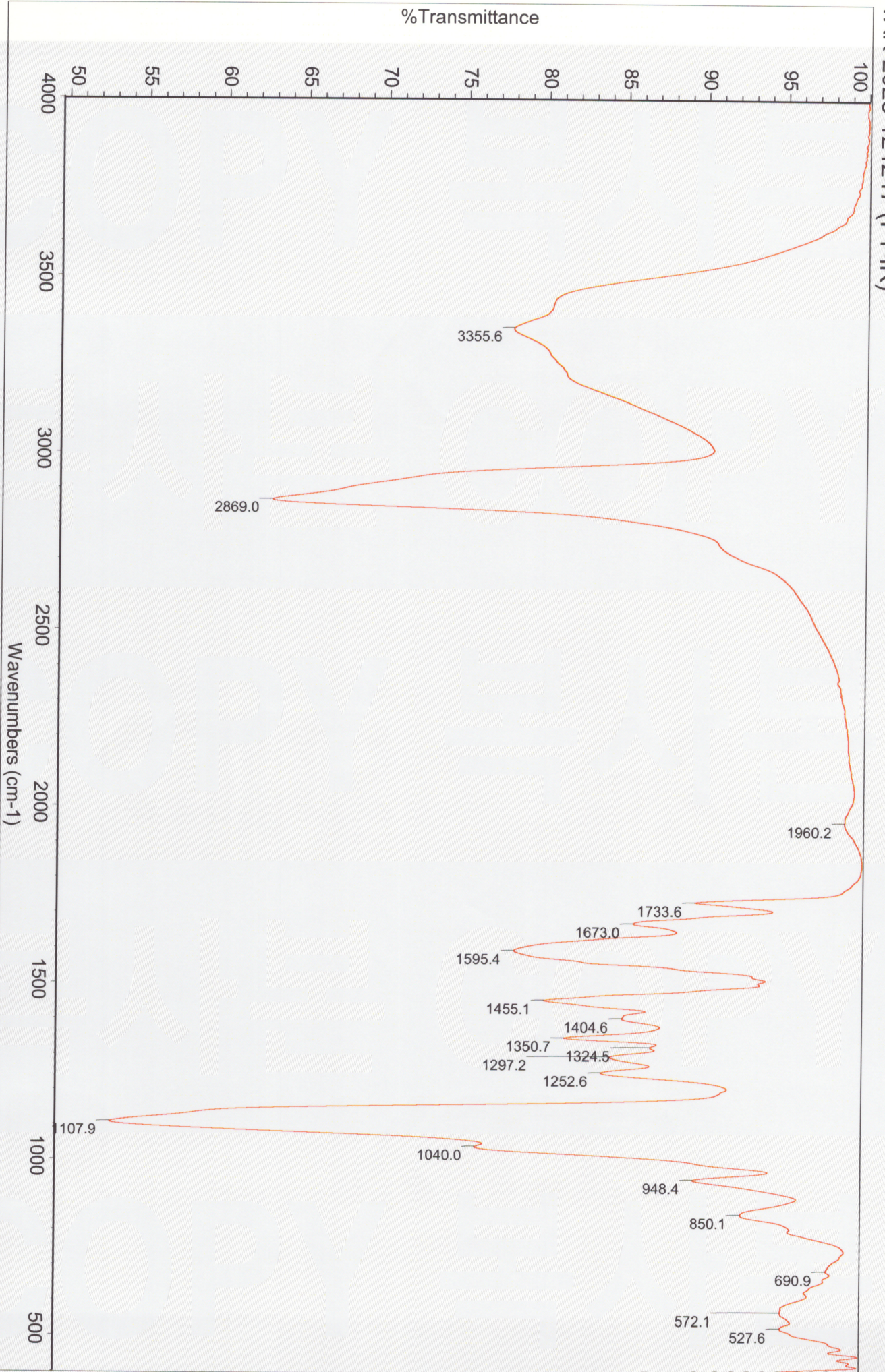
Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

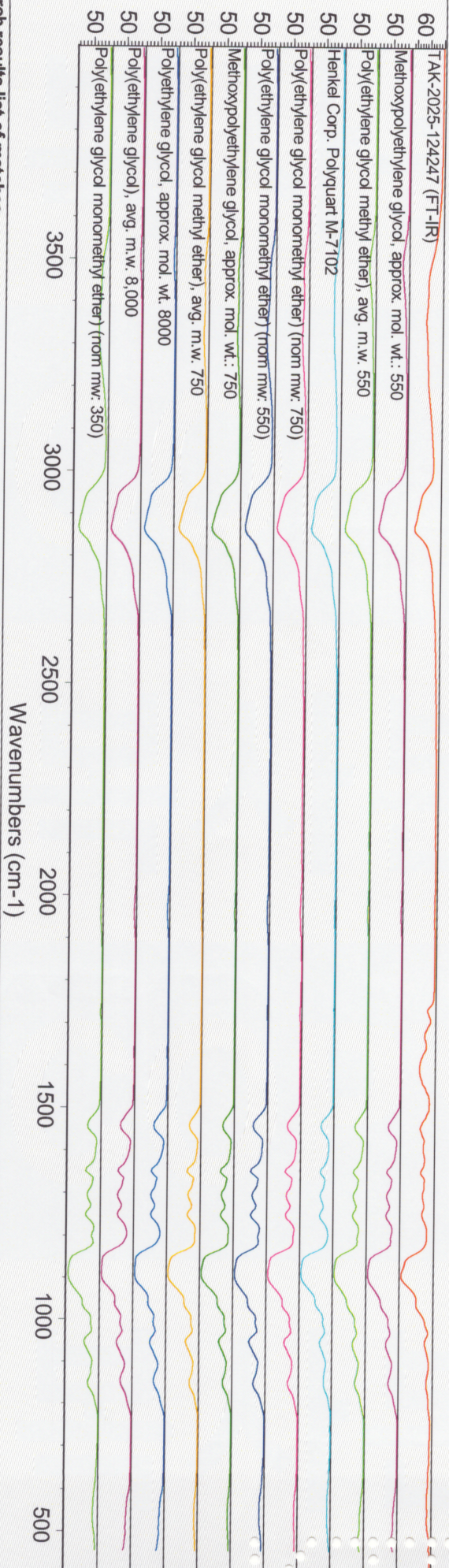
2025년 10월 27일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code





Search results list of matches

Index	Match	Compound Name	Library Name
1	6372	91.70 Methoxypolyethylene glycol, approx. mol. wt.: 550	Sigma Biochemical Condensed Phase
2	62	91.70 Poly(ethylene glycol methyl ether), avg. m.w. 550	Aldrich Polymers
3	582	91.63 Henkel Corp. Polyquart M-7102	Surfactants
4	247	91.58 Poly(ethylene glycol monomethyl ether) (nom mw: 750)	Sprouse Polymers by Transmission
5	246	91.09 Poly(ethylene glycol monomethyl ether) (nom mw: 550)	Sprouse Polymers by Transmission
6	6373	90.98 Methoxypolyethylene glycol, approx. mol. wt.: 750	Sigma Biochemical Condensed Phase
7	63	90.98 Poly(ethylene glycol methyl ether), avg. m.w. 750	Aldrich Polymers
8	6385	90.74 Polyethylene glycol, approx. mol. wt. 8000	Sigma Biochemical Condensed Phase
9	60	90.74 Poly(ethylene glycol), avg. m.w. 8,000	Aldrich Polymers
10	245	90.56 Poly(ethylene glycol monomethyl ether) (nom mw: 350)	Sprouse Polymers by Transmission