TEST REPORT

우 22829 인천광역시 서구 가재울로 68(가좌동) TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-2026-014176
대 표 자 : 이영준 외 1명
업 체 명 : 롯데케미칼(주)의왕사업장
주 소 : 경기 의왕시 고산로 56 (고천동)

접 수 일 자 : 2026년 01월 22일
시험완료일자 : 2026년 02월 13일

시 료 명 : 로셀린

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
치수(두께)	mm	n=1	6.1	KS L 1001 : 2020
치수(두께)	mm	n=2	6.1	KS L 1001 : 2020
치수(두께)	mm	n=3	6.0	KS L 1001 : 2020
치수(두께)	mm	n=4	6.1	KS L 1001 : 2020
치수(두께)	mm	n=5	6.1	KS L 1001 : 2020
치수(두께)	mm	n=6	6.1	KS L 1001 : 2020
치수(두께)	mm	n=7	6.1	KS L 1001 : 2020
치수(두께)	mm	n=8	6.1	KS L 1001 : 2020
치수(두께)	mm	n=9	6.0	KS L 1001 : 2020
치수(두께)	mm	n=10	6.0	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선1)	mm	n=1	0.1(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선1)	mm	n=2	0.2(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선1)	mm	n=3	0.1(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선1)	mm	n=4	0.1(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선1)	mm	n=5	0.2(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선1)	mm	n=6	0.2(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선1)	mm	n=7	0.2(볼록)	KS L 1001 : 2020

- 다음 페이지 -

Jangjongheon
작성자 : 장종헌
Tel : 032-570-9658

Lee Seong-gyu
기술책임자 : 이성규
Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2026년 02월 13일

KTR 한국화학융합시험연구원장

위변조 확인용 QR code

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다.
전자문서본(Electronic Copy)

TEST REPORT

우 22829 인천광역시 서구 가재울로 68(가좌동) TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-2026-014176
대 표 자 : 이영준 외 1명
업 체 명 : 롯데케미칼(주)의왕사업장
주 소 : 경기 의왕시 고산로 56 (고천동)

접 수 일 자 : 2026년 01월 22일
시험완료일자 : 2026년 02월 13일

시 료 명 : 로셀린

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
뒤틀림(대각선1)	mm	n=8	0.1(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선1)	mm	n=9	0.1(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선1)	mm	n=10	0.1(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선2)	mm	n=1	0.2(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선2)	mm	n=2	0.1(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선2)	mm	n=3	0.1(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선2)	mm	n=4	0.1(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선2)	mm	n=5	0.2(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선2)	mm	n=6	0.2(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선2)	mm	n=7	0.2(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선2)	mm	n=8	0.1(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선2)	mm	n=9	0.2(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(대각선2)	mm	n=10	0.2(볼록)	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(옆면)	mm	n=1	0.2	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(옆면)	mm	n=2	0.1	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(옆면)	mm	n=3	0.1	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(옆면)	mm	n=4	0.2	KS L 1001 : 2020

- 다음 페이지 -

Jangjongheon
작성자 : 장종헌
Tel : 032-570-9658

Lee Seong-gyu
기술책임자 : 이성규
Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2026년 02월 13일

KTR 한국화학융합시험연구원장

위변조 확인용 QR code

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다.
전자문서본(Electronic Copy)

TEST REPORT

우 22829 인천광역시 서구 가재울로 68(가좌동) TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-2026-014176
대 표 자 : 이영준 외 1명
업 체 명 : 롯데케미칼(주)의왕사업장
주 소 : 경기 의왕시 고산로 56 (고천동)

접 수 일 자 : 2026년 01월 22일
시험완료일자 : 2026년 02월 13일

시 료 명 : 로셀린

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
뒤틀림(옆면)	mm	n=5	0.2	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(옆면)	mm	n=6	0.2	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(옆면)	mm	n=7	0.2	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(옆면)	mm	n=8	0.2	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(옆면)	mm	n=9	0.1	KS L 1001 : 2020
뒤틀림(옆면)	mm	n=10	0.2	KS L 1001 : 2020
흡수율	%	n=1	0.1	KS L 1001 : 2020
흡수율	%	n=2	0.1	KS L 1001 : 2020
흡수율	%	n=3	0.1	KS L 1001 : 2020
내균열성	-	n=1	이상없음	KS L 1001 : 2020
내균열성	-	n=2	이상없음	KS L 1001 : 2020
내균열성	-	n=3	이상없음	KS L 1001 : 2020
내마모성	g	n=1	0.03	KS L 1001 : 2020
내마모성	g	n=2	0.02	KS L 1001 : 2020
내마모성	g	n=3	0.02	KS L 1001 : 2020
꺾임강도	N/cm	n=1	222.1	KS L 1001 : 2020
꺾임강도	N/cm	n=2	245.0	KS L 1001 : 2020

- 다음 페이지 -

Jangjongheon
작성자 : 장종헌
Tel : 032-570-9658

Lee Seong-gyu
기술책임자 : 이성규
Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2026년 02월 13일

KTR 한국화학융합시험연구원장

위변조 확인용 QR code

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다.
전자문서본(Electronic Copy)

TEST REPORT

우 22829 인천광역시 서구 가재울로 68(가좌동) TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-2026-014176
대 표 자 : 이영준 외 1명
업 체 명 : 롯데케미칼(주)의왕사업장
주 소 : 경기 의왕시 고산로 56 (고천동)

접 수 일 자 : 2026년 01월 22일
시험완료일자 : 2026년 02월 13일

시 료 명 : 로셀린

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
꺾임강도	N/cm	n=3	231.0	KS L 1001 : 2020
내약품성(3% 염산용액)	-	n=1	이상없음	KS L 1001 : 2020
내약품성(3% 염산용액)	-	n=2	이상없음	KS L 1001 : 2020
내약품성(3% 염산용액)	-	n=3	이상없음	KS L 1001 : 2020
내약품성(3%수산화나트륨용액)	-	n=1	이상없음	KS L 1001 : 2020
내약품성(3%수산화나트륨용액)	-	n=2	이상없음	KS L 1001 : 2020
내약품성(3%수산화나트륨용액)	-	n=3	이상없음	KS L 1001 : 2020
내동해성	-	n=1	이상없음	KS L 1001 : 2020
내동해성	-	n=2	이상없음	KS L 1001 : 2020
내동해성	-	n=3	이상없음	KS L 1001 : 2020
동적미끄럼저항성	-	n=1	0.58	KS L 1001 : 2020

- 시험방법 및 시험편 의뢰자 제공
- 용 도 : 품질관리용

- 다음 페이지 -

Jangjongheon
작성자 : 장종헌
Tel : 032-570-9658

Lee Seong-gyu
기술책임자 : 이성규
Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2026년 02월 13일

KTR 한국화학융합시험연구원장

위변조 확인용 QR code

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다.
전자문서본(Electronic Copy)

TEST REPORT

우 22829 인천광역시 서구 가재울로 68(가좌동) TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-2026-014176
대 표 자 : 이영준 외 1명
업 체 명 : 롯데케미칼(주)의왕사업장
주 소 : 경기 의왕시 고산로 56 (고천동)

접 수 일 자 : 2026년 01월 22일
시험완료일자 : 2026년 02월 13일

시 료 명 : 로셀린

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법

- 끝 -

비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 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.

Jangjongheon
작성자 : 장종헌
Tel : 032-570-9658

Lee Seong-gyu
기술책임자 : 이성규
Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2026년 02월 13일

KTR 한국화학융합시험연구원장

위변조 확인용 QR code

전자문서본은 시험결과에 대한 참고용입니다.
전자문서본(Electronic Copy)