



TEST REPORT

우 44776 울산광역시 남구 테크노산업로 29번길 8

TEL (051)464-0771 FAX (051)462-2115

성적서번호 : TAK-2022-025425

접 수 일 자 : 2022년 02월 15일

대 표 자 : 최종권, 최종배

시험완료일자 : 2022년 03월 07일

업 체 명 : (주)디엔씨

주 소 : 경상남도 김해시 진영읍 김해대로 118-51

시 료 명 : 에폭시 코팅(EPOXY D-107)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
비휘발분((105 ± 2) °C, 3 h)	%	-	63.1	KS M ISO 3251 : 2019
지축건조시간((25 ± 1) °C)	분	-	10	KS M 5000 : 2019
경화건조시간((25 ± 1) °C)	시간	-	4	KS M 5000 : 2019
내산성((23 ± 1) °C, 5 % 황산, 168 h 후 외관*)	-	-	이상없음	KS M ISO 2812-1 : 2007
내알칼리성((23 ± 1) °C, 5 % 수산화 나트륨, 168 h 후 외관*)	-	-	이상없음	KS M ISO 2812-1 : 2007
내마모성(마모감량)	mg	-	121	ASTM D4060-19

(*) 외관 : 도막의 갈라짐, 부풀음, 벗겨짐 유무

* 내마모성 조건 ⇒ Wheel: CS-17, Load:1 000 g, Revolution: 1 000 cycles

-용 도 : 품질관리용

- 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.

KTR DAE

작성자 : 김대성

Tel : 052-220-3141

Lee Hunjae

기술책임자 : 이헌재

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2022년 03월 07일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code

원본대조필



Page : 1 of 1