



TEST REPORT

우 44412 울산광역시 중구 종가로 15(다운동)

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

성적서번호 : TAK-2020-093768

접 수 일 자 : 2020년 06월 18일

대 표 자 : 최종권, 최종배

시험완료일자 : 2020년 08월 20일

업 체 명 : (주)디엔씨

주 소 : 경상남도 김해시 진영읍 김해대로 118-51

시 료 명 : 도료(MIL-PRF-23377K TY 1, CL2)

시험 결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
Pb	mg/kg	-	검출안됨	MIL-PRF-23377K
Cd	mg/kg	-	검출안됨	MIL-PRF-23377K
VOCs 함량	g/L	-	300	MIL-PRF-23377K : 2012
-함량(면제용제 적용)	%	-	9.60	KS M 0031 : 2017(준용, GC/FID)
-밀도(면제용제 적용)	g/mL	-	1.07	KS M ISO 2811-2 : 2017(준용)
입도	N.S	-	6	MIL-PRF-23377K : 2012
용기의 상태	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012
촉진 저장 안정성	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012
색상	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012
점도(FORD CUP #4)	s	-	29.0	MIL-PRF-23377K : 2012
가사시간	s	-	47.0	MIL-PRF-23377K : 2012
표면상태	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012
리프팅	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012
부착성	-	-	5A	MIL-PRF-23377K : 2012
내수성((49 ± 3) °C, 증류수, 96 hrs)	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012
사상부식시험((40 ± 2) °C, R.H. (80 ± 5 %), 1 000 hrs)후 외관(filiform)	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012

- 다음 페이지 -

RIMDL E

작성자 : 김대성

Tel : 052-220-3141

Ri-Syeok Chang

기술책임자 : 장기혁

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2020년 08월 20일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 44412 울산광역시 중구 종가로 15(다운동)

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

성적서번호 : TAK-2020-093768

접 수 일 자 : 2020년 06월 18일

대 표 자 : 최종권, 최종배

시험완료일자 : 2020년 08월 20일

업 체 명 : (주)디엔씨

주 소 : 경상남도 김해시 진영읍 김해대로 118-51

시 료 명 : 도료(MIL-PRF-23377K TY I, CL2)

시험 결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
내용제성(cure)	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012
액체저항성[윤활유, (121 ± 3)°C, 24 hrs]	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012
액체저항성[유압유, (65.5 ± 3)°C, 24 hrs]	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012
혼합 희석성	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012
Strippability(Method A)	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012
Strippability(Method B)	-	-	이상없음	MIL-PRF-23377K : 2012

※ 시험용액(페인트 리무버 제거제) : 의뢰자제공

- 용 도 : 품질관리용

- 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.

RIMDL E

작성자 : 김대성

Tel : 052-220-3141

Ri-Syeok Chang

기술책임자 : 장기혁

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2020년 08월 20일

KTR 한국화학융합시험연구원



위번호 확인용 QR code



TEST REPORT

우 44776 울산광역시 남구 테크노산업로 29번길 8

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

성적서번호 : TAK-2020-082622

접 수 일 자 : 2020년 05월 28일

대 표 자 : 최종권, 최종배

시험완료일자 : 2020년 08월 25일

업 체 명 : (주)디엔씨

주 소 : 경상남도 김해시 진영읍 김해대로 118-51

시 료 명 : 도료(MIL-PRF-23377K TY1, CL2)

시험 결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
Corrosion Resistance:Salt spray(2000 h)	-	-	이상없음	의뢰자제공시험방법(MIL-PRF-23377K : 2012)

- 연구기반 활용사업 이용 결과물

- 용 도 : 품질관리용

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

Kim Jun Seok

작성자 : 김준석

Tel : 052-279-0418

Ryue Tae Gye

기술책임자 : 유태규

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2020년 08월 25일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code