



TEST REPORT

우 44776 울산광역시 남구 테크노산업로 29번길 8

TEL (053)384-1910 FAX (053)384-1915

성적서번호 : TAK-2026-099265

접 수 일 자 : 2026년 07월 15일

대 표 자 : 고태운

시험완료일자 : 2026년 08월 24일

업 체 명 : 금강페인트공업(주)

주 소 : 경북 영천시 고경면 추곡길 86-75

시 료 명 : 도로[KS M 6080 1종 흰색]

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
주도	K.U	-	105	KS M 6080 : 2022
용기 내에서의 상태	-	-	이상없음	KS M 6080 : 2022
불점착건조성	-	-	이상없음	KS M 6080:2022
도막의 겉모양	-	-	이상없음	KS M 6080 : 2022
은폐율	%	-	96	KS M 6080 : 2022
블리딩성	-	-	이상없음	KS M 6080:2022
내마모성(마모감량)	mg	-	226	KS M 6080 : 2022
휘도율-UV 노화 전(β)	-	-	0.85	KS M 6080 : 2022
휘도율-UV 노화 후($\Delta\beta$)	-	-	0.02	KS M 6080 : 2022
내수성	-	-	이상없음	KS M 6080 : 2022
내알칼리성	-	-	이상없음	KS M 6080 : 2022
비휘발분(도로 중)	%	-	75.3	KS M 6080 : 2022
색도 좌표(초기)	-	-	이상없음(x:0.3178, y:0.3363)	KS M 6080 : 2022
납(비휘발분 중 %)	%	-	검출안됨	KS M 6080 : 2022
카드뮴(비휘발분 중 %)	%	-	검출안됨	KS M 6080 : 2022
휘발성 유기화합물 함량	g/L	-	389	KS M 6080 : 2022

- 다음 페이지 -

Min Su Jin

작성자 : 민수진

Tel : 052-279-0436

Ryue Tae Gye

기술책임자 : 유태규

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2026년 08월 24일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 44776 울산광역시 남구 테크노산업로 29번길 8

TEL (053)384-1910 FAX (053)384-1915

성적서번호 : TAK-2026-099265

접 수 일 자 : 2026년 07월 15일

대 표 자 : 고태운

시험완료일자 : 2026년 08월 24일

업 체 명 : 금강페인트공업(주)

주 소 : 경북 영천시 고경면 추곡길 86-75

시 료 명 : 도로[KS M 6080 1종 흰색]

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
------	----	------	-----	------

- Method Detection Limit -

납(Pb) : 0.002 %

카드뮴(Cd) : 0.000 1 %

- 용 도 : 품질관리용

- 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.

Min Su Jin

작성자 : 민수진

Tel : 052-279-0436

Ryue Tae Gye

기술책임자 : 유태규

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2026년 08월 24일

KTR 한국화학융합시험연구원장



위변조 확인용 QR code