



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-2018-194573

접 수 일 자 : 2018년 12월 20일

대 표 자 : 김정호

시험완료일자 : 2019년 01월 21일

업 체 명 : (주)대우컨빌

주 소 : 경기 김포시 북변중로 124, 주주1동 305호(북변동)

시 료 명 : 유리섬유 강화 폴리에스테르 물탱크 시편

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
인장 강도	MPa	-	81	KS F 4811 : 2017
굴곡 강도	MPa	-	205	KS F 4811 : 2017
굴곡 탄성률	MPa	-	13 751	KS F 4811 : 2017
바퀴 경도	-	-	57	KS F 4811 : 2017
흡수율	%	-	0.02	KS F 4811 : 2017
유리섬유함량	%	-	34.4	KS M ISO 1172 : 2002(방법 B)
냄새	-	-	이상없음	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2018(환경부고시 제2018-172)
맛	-	-	이상없음	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2018(환경부고시 제2018-172)
탁도	NTU	-	0.02 이하	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2018(환경부고시 제2018-172)
색도	도	-	0.1 이하	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2018(환경부고시 제2018-172)
납	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2018(환경부고시 제2018-172)
과망간산칼륨소비량	mg/L	-	0.3	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2018(환경부고시 제2018-172)

- 다음 페이지 -

Jung yu seok

작성자 : 정유석

Tel : 02-2092-3704

You Seok

기술책임자 : 유석

Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2019년 01월 21일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 13810 경기도 과천시 교육원로 98(중앙동)

TEL (02)2164-0011 FAX (02)2634-1008

성적서번호 : TAK-2018-194573

접 수 일 자 : 2018년 12월 20일

대 표 자 : 김정호

시험완료일자 : 2019년 01월 21일

업 체 명 : (주)대우컨빌

주 소 : 경기 김포시 북변중로 124, 주유1동 305호(북변동)

시 료 명 : 유리섬유 강화 폴리에스테르 물탱크 시편

시험 결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
페놀류	mg/L	-	불검출	수도용 자재 및 제품의 위생안전기준 공정시험방법 : 2018(환경부고시 제2018-172)

* 접촉면적비 : 50 cm²/L 이상

- 용 도 : 품질관리를

- 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.

Jung yu seok

작성자 : 정유석

Tel : 02-2092-3704

You Seok

기술책임자 : 유석

Tel : 1577-0091(ARS ①→④)

2019년 01월 21일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code