

TEST REPORT



의뢰자 : (주)에인
주소 : 인천광역시 서구 중봉대로 393 번길 139 (원창동)
품명 : 봉제품
의뢰자제시시료명 : PP 작업복

접수번호 : H241-19-05781
발급일자 : 2019-09-03
용도 : 품질관리용
쪽번호 : 1/3

2019-08-28 일자로 의뢰하신 시료에 대한 시험결과는 아래와 같습니다.

■ 시험 결과 ■

01. 액체방어력 (KS K ISO 6530 : 2005) : %

	#1
물	94.9
95 % 황산	92.3
35 % 염산	94.8

주) 시약 투입량 : 10 mL
시험실 온도 : (20 ± 2) °C
액체 방어력 (발액성지수) (%)
= (비커에 수집된 시험용 액체의 질량 / 시험편으로 유입된 시험용 액체의 질량) × 100

02. 회분율 (KS K 0215 : 2012) : %

	#1
	8.39

** 다음페이지 계속 **

FITI 시험연구원장



※ 문서 확인 번호 : V2KI-F26J-CXSK ※

(홈페이지에 접속 후 "성적서확인" 메뉴에서 문서 확인 번호를 통해 위 변조 여부를 확인할 수 있습니다.)

e-DOCUMENT SERVICE

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.

접수번호 : H241-19-05781

쪽 번호 : 2/3

03. 인장강도 (KS K 0521 : 2017, C.R.E., 스트립법) : N/50 mm

	#1
길이	72
폭	57

주) 파지거리 : 100 mm
인장속도 : 100 mm/min
의뢰자 요청에 의해 상기 시험방법 적용하였음

04. 공기투과도 (KS K 0570 : 2006) : mm/s (cm³/cm²/s)

	#1
	1 830 (183.0)

주) 시험면적 : 20 cm²
정압 : 100 Pa
의뢰자 요청에 의해 상기 시험방법 적용하였음
의뢰자 요청에 의해 결과값에 cm³/cm²/s 를 병기하였음
cm³/cm²/s 를 mm/s 로 환산하는 계수는 10 임

05. 내수도 (FS 191A-5514 : 1978 준용, 수압법) : mmH₂O

	#1
개개값	135 130 125 120 140
평균값	130

주) 시험시 수온 : 20 °C
가압방향 : 시험편에 대해 아래쪽에서 이루어짐
천의 시험면 : 표면
수압의 증가속도 : 600 mmH₂O/min
의뢰자 요청에 의해 결과에 개개값을 표기하였음

**** 시험 결과 기록 완료 ****

접수번호 : H241-19-05781

쪽 번호 : 3/3



e-DOCUMENT SERVICE

이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.