

# 시험 성적서

한국섬유개발연구원

Korea Textile Development Institute  
 대구광역시 서구 국제보상로136  
 TEL. (053) 560-6640, FAX. (053) 560-6649

성적서 번호  
 2017-01896

Page 1 of 1



1. 의뢰처

- ◇ 기관 명 : 안지훈
- ◇ 주 소 : 대구광역시 서구 중리동 1083 섬유개발연구원 (신제품개발센터)
- ◇ 의뢰 일자 : 2017년 07월 05일      ◇ 발급 일자 : 2017년 07월 14일

- 2. 시험성적서의 용도 : 연구개발
- 3. 시험대상품목 또는 물질/시료명 : 기타 <원단 1종>
- 4. 시험 기간 : 2017년 07월 05일 ~ 2017년 07월 14일
- 5. 시험실환경 : 온도 (20 ± 2) °C, 상대습도 (65 ± 2) % R.H.
- 6. 기 타 :

시험항목/규격	시험 결과	시험 조건 / 비고
	시료 1	
항균성 (%) KS K 0693 : 2011 (시험균 2종)	A : 99.9 % B : 99.9 % * 시험균: A균 - 스태필로코쿠스 아우레우스(Staphylococcus aureus ATCC 6538) B균 - 클렙시엘라 뉴모니아(Klebsiella pneumoniae ATCC 4352)	정균감소율
소취성(검지관법) (%)	60분 : 18.18 120분 : 22.00 * - 시료량 : 2 g - 시험가스 : 암모니아 (NH <sub>3</sub> ) - 주입된 암모니아 가스의 농도 : 500 mg/kg - 소취율(%) = [(Blank Gas농도 - 시험편의 Gas농도) / Blank Gas농도] × 100	JTETC 시험법

시료 1

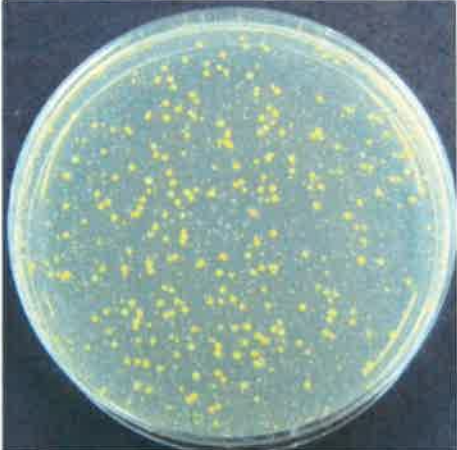



학 인	실 무 자 성 명 : 조호준 (서명)	기 술 책 임 자 성 명 : 김영수 (서명)
-----	-------------------------	-----------------------------

한국섬유개발연구원장



※ 업체명 : 1896 안지훈 항균성사진

샘플	공시균 : 황색포도상구균(A)	공시균 : 폐렴구균(B)
미처리 (Blank)  항균성		
# 1  항균성  A : 99.9 % B : 99.9 %	