

시험 성적서

신청자 : (주) 이안인터네셔널	KATRI NO : KNAA21-00017973
주소 : 서울 성동구 연무장5가길 7, 509호 (성수동2가, 성수역 현대테라스타워)	접수일자 : 2021.07.30
제출처 : (주)트랜덱스	발급일자 : 2021.08.05
시험명 : 직물원단 1 점	용도 : 제출용
S/# KHS3UTFJ825, KSS3UTHJ061 (BLACK) / 원단명:ZD15 B 006	PAGE(S) : 1 / 3

시 험 항 목	시 험 결 과	
	시료1	
혼용률 (%) : KS K 0210:2018		
폴리에스터	100	
* 주) 결과표기는 '안전기준 부속서1'에 따름.		
* 주) 코팅 제외		
세탁견뢰도 (급) : KS K ISO 105-C06:2010 A2S호((40 ± 2) ℃ , 30분 , ECE 세제)		
변퇴색	4-5	
오염(폴리에스터)	4	
오염(면)	4-5	
땀견뢰도 (급) : KS K ISO 105-E04:2013 ((37 ± 2) ℃ , 4시간)		
산성		
변퇴색	4-5	
오염(면)	4-5	
오염(폴리에스터)	4-5	
알칼리성		
변퇴색	4-5	
오염(면)	4-5	
오염(폴리에스터)	4-5	

- 계속 -

한국의류시험연구원

시험자 : 정은솔



기술책임자 : 고소영




시험장소 : 경기도 안양시 만안구 전파로24번길 82(안양동)

KATRI NO : KNAA21-00017973

PAGE(S) : 2 / 3

시 험 항 목	시 험 결 과
	시료1
마찰견뢰도 (급) : KS K 0650-1:2017 크로크미터법	
건조	4
습윤	4-5
일광견뢰도 (급) : KS K ISO 105-B02:2014 (제논아크법, 수냉식, 방법 3)	
표준청색염포 4	4
물견뢰도 (급) : KS K ISO 105-E01:2013	
변퇴색	4-5
오염(면)	4-5
오염(폴리에스터)	4-5
방오성 (급) : KS K 0610:2017 기름오염제거법 세탁조건(Ⅰ) B형 세탁기, (41 ± 3) °C	
	4.5
세탁치수변화율 (%) : KS K ISO 5077:2007 (세탁방법:KS K ISO 6330:2012, 6B) (B형 세탁기, (27 ± 3) °C, WOB, 망건조)	
경사 방향	-0.5
위사 방향	-0.5
* (+)부호 : 신장, (-)부호 : 수축	
필링 (급) : KS K 0501:2018 브러시 스펀지법	
	4.5
공기투과도 (mm/s) : KS K ISO 9237:1995	
	0.0
* 주) 1. 시험 면적 : 20 cm ² 2. 정압 : 100 Pa 3. (mm/s) x 6 = (cm ³ /분/cm ²)	

- 계속 -

KATRI NO : KNAA21-00017973

PAGE(S) : 3 / 3

시 험 항 목	시 험 결 과
	시료1

표면습윤저항성 (급) : KS K ISO 4920:2012 스프레이법

제시상태	
시험편 1	5
시험편 2	5
시험편 3	5
3회 세탁 후	
시험편 1	3.5
시험편 2	3.5
시험편 3	3.5

- * 주) 1. 물의온도 : (20 ± 2) °C
 2. 등급표시 : 5급(100), 4급(90), 3급(80), 2급(70), 1급(50), 0급(0)
 3. 세탁조건 : KS K ISO 6330 : 2012, 6B, 연속세탁
 (B형세탁기, (27 ± 3) °C, WOB, 망건조)

시료1