

TEST REPORT



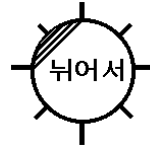
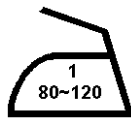
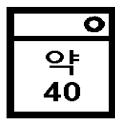
의뢰자 : (주)충남섬유
주소 : 서울 종로구 종로 6 가 103 성사빌딩지상 7 층 704 호
품명 : 편직물
의뢰자제시시료명 : 품명 : 탐스분또(H5400)
스타일번호 : H5414
색상 : STEEL BLUE

접수번호 : H231-16-12767
발급일자 : 2016-08-11
용도 : 품질관리용
쪽번호 : 1/5

2016-08-05 일자로 의뢰하신 시료에 대한 시험결과는 아래와 같습니다.

결론 : 상기 시험결과에 의해 아래와 같이 원단의 섬유제품 취급표시를 추천합니다.

기계세탁 40 °C(약)
염소계 표백 불가, 산소계 표백 가능
다림질 온도 (80 ~ 120) °C 가능
드라이클리닝 : 석유계 또는 퍼클로로에틸렌 가능
그늘에 뉘어서 건조



■ 시험 결과 ■

- 시험 결과 뒷장 참조 -

** 다음페이지 계속 **

FITI 시험연구원장



※ 문서 확인 번호 : CWLH-DS3T-DU44 ※

(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 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.

접수번호 : H231-16-12767

쪽 번호 : 2/5

01. 세탁 치수변화율 (KS K ISO 5077 : 2014 / KS K ISO 6330 : 2011, 8B, 세탁온도 (40 ± 3) °C, 수평망건조) : %

	#1
웨일	-0.5
코스	-0.5

주) (+) 신장, (-) 수축

02. 세탁 후 외관

	#1
	눈에 띄는 변화 없음

주) 세탁조건 : KS K ISO 6330 : 2011, 8B, 세탁온도 (40 ± 3) °C, 수평망건조

03. 드라이클리닝 치수변화율 (KS K ISO 3759 : 2014 / KS K ISO 3175-2 : 2010 준용, 퍼클로로에틸렌) : %

	#1
웨일	-0.2
코스	-0.4

주) (+) 신장, (-) 수축

04. 드라이클리닝 후 외관

	#1
	눈에 띄는 변화 없음

주) 드라이클리닝조건 : KS K ISO 3175-2 : 2010 준용, 퍼클로로에틸렌

05. 아이론 후 외관

	#1
	(80 ~ 120) °C 에서 다림질 후 외관상 양호함.

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 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.

접수번호 : H231-16-12767

쪽 번호 : 3/5

06. 세탁견뢰도 (KS K ISO 105 C06 : 2014, A2S, 세탁온도 (40 ± 2) °C, 세탁시간 30 분, 0.4 % ECE 표준세제, 0.1 % 과붕산나트륨, 강구 10 개) : 급

	#1
변퇴색	4-5
오 염	
- 폴리에스터	4-5
- 레이온	4-5

07. 드라이클리닝견뢰도 (KS K ISO 105 D01 : 2010, 퍼클로로에틸렌) : 급

	#1
변퇴색	4-5
시험액	4-5

08. 비염소표백견뢰도 (KS K ISO 105 C09 : 2014) : 급

	#1
변퇴색	4

09. 섬유혼용률 (KS K 0210 : 2015, 정량혼용률) : %

	#1
폴리에스터	69.2
레이온	28.8
폴리우레탄	2.0

10. 필링 (KS K ISO 12945-1 : 2014, 필링박스법) : 급

	#1
14 400 회 후	2

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 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.

접수번호 : H231-16-12767

쪽 번호 : 4/5

11. 마찰견뢰도 (KS K 0650 : 2011) : 급

	#1
건	4-5
습	4-5

12. 땀견뢰도 (KS K ISO 105 E04 : 2013) : 급

	#1
산 성	
변퇴색	4-5
오 염	
- 폴리에스터	4-5
- 레이온	4-5
알칼리성	
변퇴색	4-5
오 염	
- 폴리에스터	4-5
- 레이온	4-5

13. 일광견뢰도 (KS K ISO 105 B02 : 2014, XENON-ARC-LAMP, BLUE SCALE) : 급

	#1
4 급 표준 조광	4 이상

14. pH (KS K ISO 3071 : 2009)

	#1
	6.7

주) 증류수 pH : 5.7
용출액(증류수)의 온도 : 23 °C

접수번호 : H231-16-12767

쪽 번호 : 5/5

15. 아이론견뢰도 (KS K 0460 : 2007, A-2) : 급

	#1
건식	
변퇴색 - 직후	3-4
변퇴색 - 4 시간 후	3-4
습식(약)	
변퇴색 - 직후	3-4
변퇴색 - 4 시간 후	3-4
오 염 - 면	4-5
습식(강)	
변퇴색 - 직후	3-4
변퇴색 - 4 시간 후	3-4
오 염 - 면	4-5

주) 의뢰자 요청에 의해 상기 시험방법 적용하였음.
적용온도 : (150 ± 2) °C

**** 시험 결과 기록 완료 ****

SAMPLE :