

한국실크연구원 KOLAS 인정항목

○ 역학 시험

- 섬유 및 관련 제품

규격번호	규격명	시험범위 및 검출한계
KS K 0215:2012	합성섬유 필라멘트사 시험방법 7.3항 정량섬도	0.1tex 이상
KS K 0414:2021	면사 변수 측정방법	0.1Ne 이상
KS K 0415:2022	텍스타일-직물 구조-분석방법- 제5부:천에서 분리한 실의 변수 측정	0.1tex 이상
KS K 0420:2019	스트레치사의 섬도 측정 방법	0.1tex 이상
KS K ISO 2060:1994	텍스타일-패키지로부터 채취한 실- 타래법에 의한 변수(단위길이당 질량)측정	0.001tex 이상
KS K 0520:2021	텍스타일-천의 인장 성질-인장 강도 및 신도 특정:그래브법	(0~5000)N,0.1%
KS K 0521:2017	텍스타일-천의 인장 성질-인장 강도 및 신도 측정:스트립법	(0~5000)N,0.1%
ASTM D5034-21	Standard Test Method for Breaking Strength and Elongation of Textile Fabrics(Grab Test)	(0~5000)N,0.1%
ASTM D5034-11 (2019)	Standard Test Method for Breaking Force and Elongation of Textile Fabrics(Strip Method)	(0~5000)N,0.1%