

# 비교 숙련도 실험



- ✔ 인증된 품질 보증
- ✔ 전세계 25개국이 참여하는 국제적인 참여와 비교
- ✔ 인정받은 숙련도 실험 제공자 (ISO 17043)

정기적으로 수행되는 비교 숙련도 실험은 인증 받은 제품 품질 보증과 자체 해결 방법 두 가지를 확인하기 위하여 매우 중요합니다. 비교 숙련도 실험은 문제의 근본적이고 체계적인 발견과 이를 수정하기 위한 조치를 수립하게 해 줍니다.

## 강점 요약 :

- 정보제공 자신감 및 실험결과의 정확성 상승
- 고객과 협력업체에 대한 자신감 촉진
- 재테스트를 줄여 비용 절감
- 결과의 재생력과 비교가능성
- 자체 품질관리 시스템에 대한 지원

TESTEX 는 ISO 17043의 인정된 연구소이며 아래 비교숙련도 실험의 주최자 입니다.

## 원사 비교 숙련도 실험

아래 항목의 실험에 대한 샘플 발송 :

- 원사 굵기
- 원사 꼬임
- 인장강도: CRE 20sec, CRE 500mm/min, CRE 5000mm/min
- 인장강도: USTER TENSOJET
- Lea 실험
- 균일성(capactive and optical)
- Yarn Hairiness (count and index)
- Yarn of friction

**실험 재료 :** 원사 5콘, 주로 면 원사, 번수 약 Ne 30 -110

**수행 :** 매년

## 색상 견뢰도 비교 숙련도 실험

아래 색상 견뢰도를 위한 샘플 발송:

- 물세탁 견뢰도, ISO 105-C06/C2S, ISO 105-C08
- 땀 견뢰도, ISO 105-E04
- 물 견뢰도, ISO 105-E01
- 마찰 견뢰도, ISO 105-X12
- 드라이 클리닝 견뢰도, ISO 105-D01
- 일광 견뢰도, ISO 105-B02
- 육안 또는 색상 기준표를 위한 종이 샘플

**실험 재료 :** 6 가지 직물 또는 편물 원단(재단되어 있음) 또는 원사, 2가지 평가를 위한 종이 샘플

**수행 :** 일년에 3회

### 직물의 물성 비교 숙련도 실험

아래 실험을 위한 샘플 발송 :

- 직물의 중량과 구조
- 인장력 – strip method, ISO 13934-1
- 인장력 – Grab method, ISO 13934-2
- 찢김 저항, Elmendorf method, ISO 13937-1
- 찢김 저항, trouser-shape method, ISO 13937-2
- 찢김 저항, wing-shape method, ISO 13937-3
- Bursting strength and bursting height, ISO 13938-2
- Seam slippage strength, ISO 13936-1 and ISO 13936-2
- Abrasion resistance, Martindale method, ISO 12947-2
- Pilling propensity, Martindale method, ISO 12945-2
- Pilling propensity, pilling box, ISO 12945-1
- 세탁 후 수축율 변동 ISO 5077/6330

**실험 재료 :** 숙달을 위한 다양한 품질의 실험 재료

**수행:** 매년

### 기능 비교 숙련도 실험

아래 실험을 위한 샘플 발송 :

- 물 투습 저항, ISO 811
- 수증기 저항, ISO 11092
- 열 저항, ISO 11092
- 공기 삼투압, ISO 9237
- 색상 측정; 배경 재료, EN ISO 20471:2013
- 정전기 특성, EN 1149-1 und EN 1149-3
- 보호 의류: protection against heat and flames, test method for limited flame spread, ISO 15025

**실험재료 :** 숙달을 위한 다양한 품질의 실험 재료

**수행 :** 매년

비교 숙련도 실험의 연간 스케줄과 샘플 발송 일자 그리고 현 상황, 신청서, 가격 등은 우리의 웹사이트에서 확인할 수 있습니다.

### 자세한 정보

www.testex.com | seoul@testex.com | +82 2 563 6388

TESTEX AG, Swiss Textile-Testing Ltd., 4FL, SeokCheon Building 542, Samseong-Ro, Gangnam-Gu, Seoul, 06166, R.O. Korea