

Sublimation 승화견뢰도 시험기



DL-2014A



ISO 품질시스템 인증

제품의 용도

■ 승화 견뢰도 시험은 염색물이 염색가공 또는 저장 중에 염료의 일부가 기화되어 퇴색되거나, 인접 원단에 오염되는 정도를 알기 위한 시험이다. 이와 같은 염료의 승화 현상은 염색가공조건, 저장온도, 습도 등에 영향을 받으며 시험 온도 및 시간의 조건은 각기 다르다. 시험용 첨부 백포는 아세테이트를 사용하고 결과 판정은 시료 편직물과 화이트 편직물을 분리하여 대장에 붙이고 변퇴색과 오염 정도를 표준 회색 색표(Gray Scale)와 비교하여 판정한다.

Purpose

■ The sublimation fastness test evaporated and faded dyes and dyes processing or during saving part of dyes. It is a test to know the degree of contamination on near by fabric. Such as a sublimation phenomenon is affected by dyeing processing condition, storage temperature, humidity etc. And, It is different test temperature and time per each other. The test fabric used acetate and the result compare separated test fabric and the sample judge by Gray Scale.

제품의 특징

- 가열판에 정밀 온도 센서를 장착하여 정밀한 온도 제어가 가능하다.
- 위아래 2개 가열판의 온도를 각각 조절 가능하다.
- 온도와 시간 설정을 사용자가 쉽게 조작할 수 있다.
- 작업 종료를 알리기 위한 버저(Buzzer)가 내장되어 있다.
- 시험 규격 : KSK 0651, IOS 105-X11, ISO 105-P01, AATCC 117

Feature

- High quality temperature sensor inside heating plate.
- Individual heating control for each top and bottom plate.
- Easy to operate timer, temperature setting and convenient.
- Automatic heating stop and alarm.
- Standards : KSK 0651, ISO 105-X11, ISO 105-P01, AATCC 117



Heating plate



DL-2014

Specification

Model	DL-2014A
Number of plate	1 plate
Heating plate size	320 x 320mm
Temp. range	50~250℃ (Max. 220℃±2℃)
Temp. controller	Digital PID type
Test timer	Digital 99min. 59sec.
Alarming device	End buzzer
Heater capacity	500W x 2
Power source	220VAC 50/60Hz single phase
Weight (Approx.)	50kg (±1kg)
Dimension (Approx.)	700(W) x 600(D) x 300(H)mm

Specification

Model	DL-2014
Number of plate	1 plate
Heating plate size	125 x 125mm
Temp. range	50~250℃ (Max. 220℃±2℃)
Temp. controller	Digital PID type
Test timer	Digital 99min. 59sec.
Alarming device	End buzzer
Heater capacity	250W x 2
Power source	220VAC 50/60Hz single phase
Weight (Approx.)	22kg (±1kg)
Dimension (Approx.)	300(W) x 400(D) x 300(H)mm