


# [일본] 땀얼룩 방지 평가 안내

KAKEN(2022. 02. 16.)

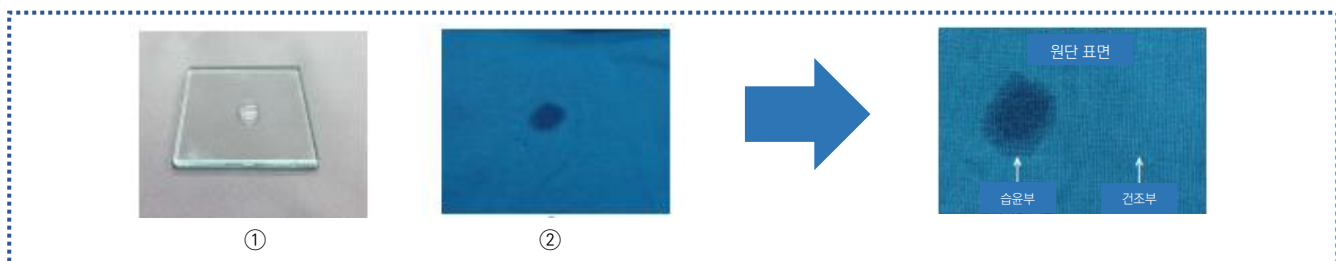
 셔츠의 겨드랑이, 등 부분에 땀 얼룩이 발생하는 상황에 대한 대응으로 최근 "땀 얼룩 방지" 성능을 가지는 원단을 이용한 상품이 전개되고 있다.

## ■ 시험 개요

- 원단의 이면에서 흡수시켜, 원단 표면의 습윤 부분과 건조 부분의 변퇴색(색차)을 평가

## ■ 시험 방법

- 유리판 위에 물 한방울을 올리고(①), 시험편 이면이 물방울에 닿도록 유리판 위에 시험편을 장착(②)
- 물이 시험편에 스며들면 시험편 표면의 습윤 부분의 변퇴색을 그레이스케일로 육안판정(등급)으로 건습부의 색차를 측정



## ■ 시험 결과 예시

판정	결과
육안판정	4급

- 육안 판정 급수가 높을 수록 「땀 얼룩이 잘 보이지 않는다」로 평가