

# Dry Done

## 흡한속건성과 쾌적성이 탁월한 셀룰로스 기능성 방적사

“Dry Done”은 면(cotton) 등의 친수성 셀룰로스 섬유(fiber)의 표면을 소수성(hydrophobicity)으로 변화시켜 액체상의 물이 섬유 내부로 침투되지 않으며 기체상 물(습기)은 흡습되거나 투습되도록 하여 면 섬유 고유의 흡습성과 촉감이 그대로 유지되는 고도의 표면 개질 기술이 적용된 섬유 제품임.

### 특징

#### 쾌적성

- 개질 섬유 표면의 소수성으로 인해 땀을 흘려도 드라이한 터치감을 지속
- 흡한속건성으로 인한 끈적임 저감

#### 오염 방지성

- 친수성 액체 오염물에 대한 오염 방지성

#### 지속가능성

- 친환경 및 인체친화성 화합물 적용에 기인한 지속가능성

### 적용소재

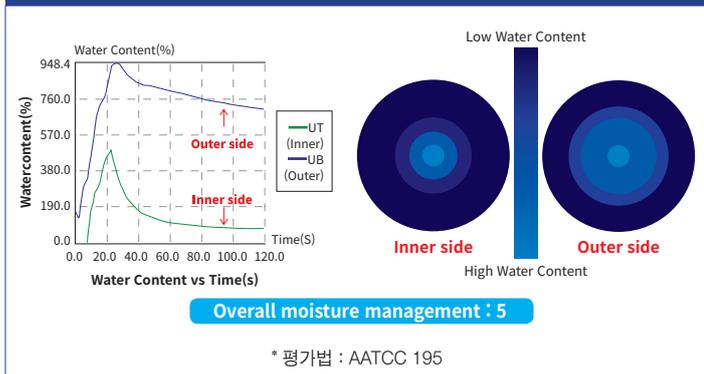
- 면과 면/폴리에스터 등의 혼방제품
- 모달, 비스코스 등의 섬유에 적용 가능

### 응용분야

- 내의류, 스포츠, 캐주얼 및 유니폼 등의 소재로 활용
- 땀자국 방지, 속건성 의류 등에 적용 가능

## Dry Done 응용 사례

### 수분 조절 원단(Moisture Management Fabric)



### 땀자국 방지 원단(Sweat Stain Prevention Fabric)

