

저수축성 스트레치 데님원단 FYnesse® Denim

DNA Textile사는 2017년 6월 뉴욕에서 열린 BPD(Blue Print Denim) Expo 전시회에서 기존 스트레치성 소재에 비해 신장성과 수축성이 낮은 스트레치성 데님 소재인 FYnesse® Denim을 소개하였다.

이 제품은 유사한 신축성을 지닌 기존의 스트레치성 데님 원단에 비해 수축성이 절반 수준으로 낮기 때문에, 원단의 활용도가 높고 의복의 치수와 형상을 일관되게 유지할 수 있다. 또한 촉감이 부드럽고 매끄러운 것이 장점이다.

FYnesse® Denim은 Poole사가 개발한 FYnesse 원사가 적용되며, 이 원사는 폴리에스터 필라멘트 섬유로 스판덱스를 커버링하여 제조된다.

폴리에스터로 피복된 스판덱스에 의해 물성이 우수하고, 복원력 및 부피감을 유지할 수 있어 의복이 처지거나 늘어지는 현상을 방지할 수 있다. 또한 속건성이 있기 때문에 착용 시 쾌적성을 갖는다.



<그림> FYnesse® Denim 제품 이미지

♠ Textileworld Homepage News (2017년 7월 24일)