

심리스 청바지 제조용 인디고 원사 “Indigo 11”

스페인에 기반을 둔 Unitin사는 최근 인디고 사염 Ne 30 컴팩트 면사(S연)인 “Indigo 11”을 개발했다. 이 실은 심리스와 환편 데님제품에 주로 사용될 수 있다.

심리스 데님 제품용 Unitin사의 인디고 원사는 BLUEZONE international denim trade fair에서 선보인 봉제가 없는 1 피스 청바지의 개념으로 Santoni, Lenzing, Tonello사와 협업으로 제조되었다.

Santoni사에 의해 개발된 환편기로 제조된 이 청바지는 착용성, 편안함, 활동성 및 트렌드에 주안점을 둔 제품이다. 이 제품은 기존의 직물 데님제품의 대안으로 데님 제품의 본질은 그대로 유지하되 편물로 제조함으로써 앞으로의 청바지에 대한 혁신적인 개발을 촉진할 것이다.

Unitin사의 인디고 염색 면사를 이용하면 의류 제조 공정에서 염색 단계가 필요하지 않아 물을 더욱 절약할 수 있고, 다양한 범위의 인디고 색상과 톤을 얻을 수 있다. Unitin사는 이번 단계에서는 Z연 및 S연의 Ne 30 진청 색상의 인디고 사만 제공하고 있고, 다른 변수와 다른 색상(연청, 흑청)은 현재 Z 연사로만 이용이 가능하다.



♠ Fiber2Fashion(2017. 03. 07)