

에슐러(Eschler)사, 스키웨어 원단 런칭

Eschler사는 최신 윈터 컬렉션의 일환으로 세가지 새로운 기술을 선보였고, 이는 e1 플레시, e3 라미네이트 그리고 아이들을 위한 스키 레이싱 의류이다.

탄성 경편물은 2013/14년 윈터 컬렉션의 핵심 제품이며, Eschler는 바깥쪽 레이어에는 폴리아미드/탄성체를, 내부에는 폴리에스터 소재를 조합한 더블 레이어를 생산하는 플레쉬 분야를 확대하기로 결정하였다.

또한, 이러한 조합은 효율적인 수분관리, 내마모성 및 통기성뿐만 아니라 온도 조절기능 향상을 위해 탄소섬유를 원단에 추가할 수도 있다.

라미네이트 부분에서 Eschler는 폴리우레탄 발포체(foam)와 같은 새로운 직물을 포함한 고급 스키웨어에 고급 패션 라미네이트 부분을 확대하면서, 운동선수를 위한 의류 성능강화를 위해 새로운 혁신기술을 개발하였다.

신축성이 우수한 것으로 알려져 있는 폼 라미네이트(foam laminates)는 외부가 소수성이면서도 공기투과성이 개선되었다.

또한, 세라믹 코팅으로 된 최신 폼 라미네이트는 높은 착용성과 내마모성을 제공한다. 그리고 다이아몬드 하드 세라믹입자는 모든 e3 라미네이트에 적용될 수 있고, 고객은 세라믹 코팅이 되어 있거나 혹은 없는 원단을 주문할 수도 있다.

한편, Eschler사는 스키를 타는 아이들에게는 보온성과 내구성이 요구되며, 가격 측면에서도 경기용 원단보다 더 저렴한 것이 필요하다고 생각하였다. 이를 위해 Eschler사는 전사날염시 흰색프린팅 뿐만 아니라 다양한 컬러로 주문 받을 수 있도록 스키웨어 제조업체를 위한 새로운 원단을 개발하였다.