



PRESSEMITTEILUNG

Startschuss fällt zur ISPO 2016: Sympatex präsentiert erstmals innovative Technologie „Moisture-tech® Apparel“

Neue Oberstoff-Technologie „Climate Technology® Seamless“ des Geschäftsbereichs Footwear bietet wasserdichte Strickschäfte für saisonunabhängigen Einsatz

München / Unterföhring, 14. Dezember 2015 – Technologie-Launch bei Sympatex: Die ISPO 2016 steht für das Münchner Unternehmen ganz im Zeichen von Innovation. Der Geschäftsbereich Apparel stellt erstmals die Neuentwicklung „Moisture-tech® Apparel“ vor (Halle A1 Stand 418). Dabei handelt es sich um innovative Futterliner und 3-Lagen-Lamine, die im Bekleidungsbereich für optimales Feuchtigkeitsmanagement bei saisonunabhängigen Outdoor-Aktivitäten sorgen. Darüber hinaus stellt der Geschäftsbereich Footwear „Climate Technology® Seamless“ vor. Dank dieser neuen Oberstoff-Technologie bietet die ökologische Alternative unter den textilen Funktionsspezialisten ab sofort laminierte Strickschäfte an, die ebenfalls für non-saisonale Zwecke geeignet sind.

Moisture-tech® Apparel – Innovation und Funktionsweise

Die neue Technologie bietet optimales Körperklima bei Wechsel zwischen Belastungsspitzen und Ruhephasen. Die der Haut zugewandte textile Funktionsschicht folgt dabei dem push-pull Prinzip: Feuchtigkeit wird durch eine vertikale Sogwirkung schnell von der Hautoberfläche in das Innere der Funktionsschicht geleitet, dort zwischengespeichert und großflächig verteilt. Die hydrophile Membran wird durch die hohe Feuchtigkeitskonzentration zusätzlich aktiviert und sorgt so für einen erhöhten Wasserdampfdurchgang. Durch die starke Aktivierung wird die dynamische Atmungsaktivität unterstützt. Je mehr der Körper schwitzt, desto mehr Feuchtigkeit kann die Membran nach außen transportieren. Feuchtigkeit wird innerhalb der textilen Funktionsschicht ausschließlich nach außen geleitet. Der nach außen gerichtete Sogeffekt verhindert einen Rücktransport der Feuchtigkeit nach

Kontakt:

Sonja Zajontz
Sympatex Technologies GmbH
FeringasträÙe 7A
85774 Unterföhring
Mail sonja.zajontz@sympatex.com
T +49 89 940058 439
www.sympatex.com



innen. Die Haut bleibt somit angenehm trocken. Sympatex stellt im Rahmen der ISPO 2016 ein erstes Partnerprodukt des Bikewear-Spezialisten **Protective** vor. Zudem wurden „Moisture Tech® Apparel“ Lamine von der ISPO Plattform Textrends in die „Selection 2016“ gewählt.

„Climate Technology® Seamless“ – wasserdichte Strickschäfte im Footwear-Bereich

Ein weiteres Highlight am ISPO Messestand: Die Weiterentwicklung von „Sympatex Climate Technology®“. Auf Basis der hochfunktionellen Oberstoff-Technologie bietet der Funktionsspezialist erstmals laminierte Strickschäfte an, die dank der extrem dehnfähigen Sympatex Membran 100% wasser- und winddicht sowie optimal atmungsaktiv sind. Die weiteren Vorteile: Der Schaft ist „seamless“, d.h. er wird nur an einer einzigen Naht an der Ferse „getaped“. Den Kunden stehen dabei eine breite Palette an Farben und Strickmustern zur Auswahl. Der Materialmix aus der 100% recycelbaren „guaranteed green“ Sympatex Membran und dem hydrophoben, gestrickten Obermaterial ermöglicht einen saisonunabhängigen Einsatz.

Über Sympatex:

Guaranteed Green – The Sympatex recyclable membrane

Als einer der weltweit führenden Anbieter ist Sympatex® seit 1986 Synonym für Hightech-Funktionsmaterialien in Bekleidung, Schuhen, Accessoires und technischen Anwendungsbereichen. Sympatex entwickelt, produziert und vertreibt gemeinsam mit ausgewählten Partnern weltweit Membrane, Lamine und Funktionstextilien sowie Fertigfabrikate. Die Sympatex-Membran ist optimal atmungsaktiv, 100% wind- und wasserdicht sowie klimaregulierend. Sie ist zu 100 Prozent recycelbar, bluesign® approved und mit dem „Oeko-Tex-Standard-100“ Zertifikat ausgezeichnet. Zudem ist sie PTFE-frei und PFC-frei. Die Technologien und Prozesse basieren auf dem Prinzip von ökologischer Verantwortung und Nachhaltigkeit unter besonderer Berücksichtigung eines optimalen Carbon Footprints. Sympatex Technologies ist weltweit mit Verkaufsbüros und Niederlassungen vertreten.
www.sympatex.com

Kontakt:

Sonja Zajontz
Sympatex Technologies GmbH
Feringastrasse 7A
85774 Unterföhring
Mail sonja.zajontz@sympatex.com
T +49 89 940058 439
www.sympatex.com