

## Presse-Information

Unterföhring, im Februar 2009

### Zimtstern gewinnt mit Sympatex den Eco Responsibility Award der ispo winter 09

**In enger Zusammenarbeit haben Zimtstern und Sympatex® Technologies ein umweltfreundliches und hochfunktionelles 3-Lagen-Laminat speziell für die Ansprüche des modernen Snowboardsports entwickelt. Das Ergebnis überzeugt: Die Zimtstern DLX-Linie gewinnt den Eco Responsibility Award der ispo winter 09. Er wird in diesem Jahr erstmals als eigenständiger Award verliehen.**

Eine Kooperation, die Früchte trägt: Mit der Verbindung von hochfunktionellen und umweltfreundlichen Materialien mit stylischem Design gewinnt die Zimtstern DLX-Linie den Eco Responsibility Award der ispo winter 09. Der Fokus des Awards liegt voll auf Nachhaltigkeit und soll die Sensibilität für dieses wichtige Thema schärfen. Preisträger sind Firmen, die im Bereich Umwelt als Vorreiter agieren. In die Bewertung der Jury aus Wissenschaftlern, Consultants und Journalisten gehen dabei nicht nur das Produkt selbst, sondern die gesamte Firmenphilosophie mit ein.



Durch die Verwendung eines extrem robusten 6.6 Nylon-Materials für den Oberstoff und den Einsatz der Sympatex-highH<sub>2</sub>O<sub>2</sub>Out-Technologie wurde die ideale Kombination aus strapazierfähiger Arbeitsbekleidung und



dem im Aktivsport notwendigen Klima-Management realisiert. Die weiche, mit einem modern umgesetzten klassischen Karomuster bedruckte Futterinnenseite besteht zu 100 Prozent aus recycelten Polyesterfasern. Sie bietet eine herausragende Saugfähigkeit und sorgt so im Zusammenspiel mit der hydrophilen PTFE-freien Sympatex-Membran für sekundenschnellen Schweißtransport von innen nach außen. Diese highH<sub>2</sub>O<sub>2</sub>Out-Funktion garantiert im Vergleich mit herkömmlicher Verarbeitung eine um 120 Prozent höhere Atmungsaktivität verbunden mit optimaler Klimaregulierung. So erreicht dieses High-End-Material eine Wassersäule von 20.000 mm bei einem Wasserdampfdurchgang von 20.000 g/m<sup>2</sup>/24h.

1/2

#### Pressekontakt:

eastside - agentur für kommunikation und marketing gmbh  
Kai Schmid, Thomas Halsner  
Tel: +49 (0) 89/23 09 91 – 25  
Fax: +49 (0) 89/23 09 91 – 99  
sympatex@eastside-story.de

Sympatex Technologies GmbH  
Feringastrasse 7A  
D-85774 Unterföhring  
presse@sympatex.de  
www.sympatex.com



## Presse-Information

Der Außenstoff erhält seinen natürlichen Look durch Aufbringen einer neuentwickelten Wachsausrüstung, die an klassische Jäger- oder Reitsportbekleidung erinnert. Gleichzeitig wird so eine vollkommen PFOS- sowie PFOA-freie und damit umweltschonende wasserabweisende Oberfläche erzielt, die das Gewebe vor Wasser und Schmutz schützt und lange trocken hält.

Die gesamte Zimtstern DLX-Linie ist genau wie die umweltfreundliche Sympatex-Membran bluesign®-zertifiziert. Dieser Zertifizierung liegen höchste Anforderungen an Umweltschutz, Gesundheit und Sicherheit in den Produktionsstätten zugrunde. Ziel des unabhängigen bluesign®-Standards: Die gesamte Produktionskette der Textilindustrie auf eine maximale Ressourcenproduktivität in Verbindung mit diesen Anforderungen auszurichten. Richtlinien sind die fünf Grundprinzipien des bluesign®-Standards: Ressourcenproduktivität, Konsumentenschutz, Abluft, Abwasser und Arbeitsplatzsicherheit. Die Prüfung setzt am Beginn der Wertschöpfungskette des Produktionsprozesses an. Alle applizierten Materialien, angefangen von den Stoffen, über Zutaten wie Reißverschlüsse und Knöpfe bis hin zu Färbe- und Druckverfahren, sind unter Ressourcen schonenden Gesichtspunkten, mit einem Minimum an Emissionen und ohne den Einsatz von gesundheits- oder umweltschädlichen Substanzen hergestellt worden.

Die Sympatex-Membran ist zu 100 Prozent wasser- und winddicht und bietet dabei höchste Atmungsaktivität. Da sie aus einem Polyester-Polyether-Gemisch besteht, hinterlässt sie beim Verbrennen keine schädlichen Reststoffe und kann vollständig biologisch abgebaut werden. Im Gegensatz dazu werden Membranen auf PTFE- (Fluor-) Basis als problematisch für Umwelt und Gesundheit gesehen. Denn bei der Herstellung von PTFE sind sogenannte perfluorierte Alkylsubstanzen involviert, eine Stoffgruppe mit möglicherweise umweltgefährdendem Potenzial. Darüber hinaus verbleibt PTFE in der Umwelt, da es auf natürlichem Wege nicht abgebaut werden kann. Zahlreiche namhafte Anbieter aus dem Sport-, Leisure- sowie Contract- & Workwear-Bereich haben das erkannt und verwenden bereits die umweltfreundliche Sympatex-Membran. Mit der bluesign®-Zertifizierung ist neben der hohen Performance ein weiteres gewichtiges Argument für Sympatex hinzugekommen.

Dieser Text ist zur sofortigen Veröffentlichung freigegeben. Über ein Belegexemplar würden wir uns freuen. Bildnutzung kostenlos mit Abdruck „Bild: Zimtstern“. Bilder sind nur für Presse Zwecke freigegeben.

---

Als einer der weltweit führenden Anbieter ist Sympatex® Technologies seit Jahrzehnten Inbegriff für Hightech-Funktionssysteme in Bekleidung, Schuhen und Accessoires. Sympatex-Membransysteme sind höchst atmungsaktiv, wind- und wasserdicht sowie klimaregulierend. Dabei folgen sie einem ganzheitlichen Komfortkonzept in den unterschiedlichen Anwendungsfeldern. Umweltfreundlichkeit gehört zum Selbstverständnis: Alle Sympatex-Membranen sind zu 100 Prozent recyclingfähig und mit dem „Öko-Tex-Standard-100“ Zertifikat ausgezeichnet. Sympatex Technologies ist weltweit mit ca. 20 Verkaufsbüros sowie Niederlassungen vertreten und eine GmbH innerhalb der Ploucquet Unternehmensgruppe.

2/2

### Pressekontakt:

eastside - agentur für kommunikation und marketing gmbh  
Kai Schmid, Thomas Halsner  
Tel: +49 (0) 89/23 09 91 – 25  
Fax: +49 (0) 89/23 09 91 – 99  
sympatex@eastside-story.de

Sympatex Technologies GmbH  
Feringastrasse 7A  
D-85774 Unterföhring  
presse@sympatex.de  
www.sympatex.com