

21. April 2015, 12:33 Uhr

Panorama: PERFORMANCE DAYS vergeben erstmals zwei Messe-Awards!

Die neuesten Trends aus der Welt der funktionellen Stoffe und Accessoires werden jede Saison wieder auf den PERFORMANCE DAYS präsentiert und die besten Innovationen prämiert. Diesem Motto bleibt die Messe zur kommenden Ausgabe gleich doppelt treu! Erstmals wird neben dem begehrten PERFORMANCE AWARD für die beste Innovation auch der brandneue ECO PERFORMANCE AWARD für die beste nachhaltige Entwicklung verliehen! Wenn die PERFORMANCE DAYS am 28. und 29. April ihre Tore öffnen, dann wartet auf die Fachbesucher aus aller Welt neben einer wahrlich revolutionären Top-Innovation, die mit dem begehrten PERFORMANCE AWARD ausgezeichnet wird, zum ersten Mal auch der neue ECO PERFORMANCE AWARD.



PERFORMANCE DAYS vergeben erstmals zwei Messe-Awards!

PERFORMANCE AWARD FÜR NEUE GRIPPER-TECHNOLOGIE VON PENN TEXTILE SOLUTIONS

Der aktuell PERFORMANCE AWARD geht an den italienischen Hersteller Penn Textile Solutions, der eine außergewöhnliche neue Technik vorstellt, elastische, verstärkte Bundabschlüsse mit Gripper aber ohne störende Nähte

zu produzieren. Besonders geeignet sind diese Stoffe mit hohem Elastan-Anteil z.B. für Bikewear wie Hosen oder Trikots. Der Vorteil liegt auf der Hand oder besser gesagt auf der Haut: Durch den beim Strickverfahren eingearbeiteten Gripper-Streifen am Abschluss rutscht der Bund nicht, der Trikot- oder Hosen-Abschluss bleibt sicher an Ort und Stelle auf der Haut. Gleichzeitig entfallen Doppelungen und Nähte, die bisher durch das Aufbringen eines zusätzlichen Gripper-Bandes notwendig waren. Das Ergebnis: Weniger Gewicht und besserer Tragekomfort. Dabei ist die Gripper-Zone entweder Ton-in-Ton gehalten, oder kann auch im Weiß produziert werden, was Aufdrucke (z.B. von Sponsoren-Logos) ermöglicht.

ECO PERFORMANCE AWARD FÜR REVOLUTIONÄRE FÄRBETECHNIK VON ATAG ADVANCED TECHNOLOGIES

Der erstmals ins Leben gerufene ECO PERFORMANCE AWARD würdigt einen gebondeten Midlayer-Stoff des Schweizer Ausstellers ATAG, der Tragekomfort dank Merinowolle und

Top-Technologie dank Drydye-Färbeverfahren vereint. Das absolut Neue und Revolutionäre an Drydye ist die Möglichkeit, Stoffe komplett ohne den Einsatz von Wasser und mit nur der Hälfte des Energieverbrauchs zu färben. Das schont die Umwelt doppelt, es fallen keine schädlichen Abwässer an und auch der Carbon-Footprint kann deutlich reduziert werden. Drydye verwendet als Trägermaterial für die Farbpigmente sogenanntes superkritisches CO². Durch hohen Druck, gepaart mit einer gestimmten Temperatur, verändert das CO² seinen Aggregatzustand und wird in eine superkritische Flüssigkeit verwandelt. Diese lässt dann die Farbpigmente in den Stoff (Polyester) eindringen, ohne Wasser zu verwenden.

ÖKOLOGISCHE UND FUNKTIONELLE INNOVATIONEN AUCH AN DER PERFORMANCE WALL

Um das Thema Ökologie dreht es sich auch bei den weiteren Themen an der PERFORMANCE WALL. Ein ganz besonderes Highlight sind die aus Abfallstoffen der Papierindustrie hergestellten Knöpfe, Schließen und Tankas der Hersteller Rudholm & Haak sowie Hartmann. Als Abfallprodukt bei der Papierherstellung wird Lignin bislang nur verbrannt, aber nicht weiterverarbeitet. Dank Rudholm & Haak entstehen unter Zugabe von natürlichen Harzen und Fasern daraus nun Accessoires, die den Cradle-to-Cradle-Gedanken aufs Beste aufgreift. Die Ökoknöpfe & Co von Hartmann nutzen das Naturpolymer Lignin, welches gewachsenem Holz seine Druckfestigkeit verleiht.

Alle Forums Produkte sind bereits heute online unter <https://www.performancedays.eu/visitors/product-library.html> einsehbar

Pressekontakt
Design & Development GmbH Textile Consult
Stefanie Sacherow
Mayerbacherstr 32
85737 Ismaning
08993946012
s.sacherow@performancedays.eu
<http://www.performancedays.eu>

Dieser Artikel aus der Kategorie **Panorama** wurde von pr-gateway.de am 21.04.2015, 12:33 Uhr veröffentlicht.

Suchwörter: PERFORMANCE, Stoffe, FORUM, Accessoires, AWARD, Eco