

Presseinformation

novonic® Heat! Macht Heiss!

München/Simmerberg - novonic® Heat macht Ihr Leben angenehmer! - mit diesem Versprechen positioniert sich die innovative Marke der W. Zimmermann GmbH & Co. KG mit Sitz in Weiler-Simmerberg im Allgäu seit 2006 erfolgreich am Markt. novonic® ist ein innovatives textiles Heizsystem, das sich problemlos in Bekleidungen aller Art integrieren lässt und somit auch bei kühler Witterung für eine angenehme Körpertemperatur sorgt. Das Besondere: Während herkömmliche Funktionstextilien Körperwärme lediglich speichern, generiert novonic® Heat Wärme aktiv und revolutioniert damit den Sportbekleidungsmarkt. Sei es beim Skifahren, Klettern, Golfen, Reiten, Angeln oder Jagen, mit einem Handgriff stellt sich die Wohlfühltemperatur ein. Neben Informationen zum Aufbau eines novonic®-Garns sowie zu den verschiedenen Anwendungsbereichen der novonic®-Technologie, konnten Interessierte sich auf dem Messestand auf der ISPO 2010 an Testflächen selbst von der Funktionsweise der novonic® Heat-Textilien überzeugen.

Grundlage der novonic®-Technologie ist das Garn: Die Entwicklung des außergewöhnlichen novonic®-Garns entstand aus der Zusammenarbeit des Allgäuer Garnspezialisten W. Zimmermann und einem Team von Wissenschaftlern. Durch die novonic®-Technologie wachsen Elektro- und Textilindustrie zusammen. Elektro- und textiltechnische Fragestellungen, die bei der Integration elektronischer Komponenten in Textilien

anfallen, löst Zimmermann gemeinsam mit verschiedenen Partnerunternehmen.

So wurde jüngst in Zusammenarbeit mit der Firma uvex die novex-Heizweste entwickelt. Diese Weste aus weichem Mikrofleece sorgt für angenehmen Hautkontakt, Mesh-Innenseite und winddichte Funktionsmembran garantieren Windschutz und Atmungsaktivität. Die an Schultern und Nieren eingearbeiteten Heizzonen sind mit einfacher „One-Push“-Technologie über den novonic® Power Pack zu bedienen. Der novonic® Power Pack wurde eigens für novonic® entwickelt und basiert auf umweltfreundlicher Lithium-Ionen-Akkutechnologie. Aufgrund des geringen Gewichts des Akkus von knapp 200 g unterscheidet sich der Tragekomfort der novex-Heizweste nicht von dem eines normalen Kleidungsstücks. Nach Entnahme des Power Packs lässt sich die Weste problemlos in der Waschmaschine waschen.

Im Bereich elastischer und technischer Garne zählt die W. Zimmermann GmbH & Co. KG seit über 50 Jahren zu den weltweit führenden Produzenten. Sowohl bei Herstellern Kompressionsstrümpfen sowie bei Socken- und anderen Textilherstellern genießt Zimmermann als Qualitäts-Lieferant einen exzellenten Ruf. Am Unternehmensstandort in Simmerberg (Allgäu) sind rund 80 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in den Abteilungen Entwicklung, Produktion, Vertrieb und Verwaltung beschäftigt. Auf rund 5.500 Quadratmetern werden unterschiedliche elastische Fäden und Mischgarne, die in der Textilindustrie, in der Medizintechnik oder als technische Textilien weiterverarbeitet werden, hergestellt. Das Unternehmen etabliert sich neben dem Stammmarkt der klassischen, elastischen Garne somit auch im Wachstumsmarkt intelligenter Textilien. Dafür werden in Simmerberg in den nächsten Jahren die Aktivitäten im Bereich Forschung und Entwicklung innovativer Produkte weiter verstärkt.

Ihr Ansprechpartner für eventuelle Rückfragen:

W. Zimmermann GmbH & Co. KG

Harald Merk

Telefon: +49 8387 9212-15

harald.merk@zimsi.com