



TWD *Fibres*

News 03 | 2016

SPINNING THE FUTURE

Leichtfüßig durch den Tag mit DIOLEN®

POLYESTER YARNS DIOLEN®



Eine stabile Schuhsohle, ein freischwebendes Fußbett aus hochentwickelter DIOLEN® Faser und ein sicherer Schaft – die Erfolgsformel des freischwebenden Fußbetts. Die patentierte aergo® Schuhtechnologie wurde mit OrthopädInnen, SchuhtechnikerInnen, DesignerInnen und WissenschaftlerInnen aus und in Österreich entwickelt. Sie geht neue Wege für eine geringere Belastung, eine gleichmäßigere Belastungsverteilung und eine Entlastung des gesamten Körpers. Das Fußbett ist aus hochentwickelter DIOLEN® Polyesterfaser gestrickt. Weich wie ein Stück Stoff passt es sich zu 100% Fußsohle und jedem Fußtyp an. Physiologische Vorteile: kein Durchhängen, kein Wegkippen, ein sicherer und rutschfester Stand. Das freischwebende Fußbett ist atmungsaktiv, angenehm luftdurchlässig und waschbar. Der aergo® verfügt über ein Wechselfußbett –auch in unterschiedlichen Farben- das einfach aus dem Schuh entfernt und gereinigt werden kann. Das in der Schuhsohle eingesetzte DIOLEN® Polyester Garn muss, um den täglichen Belastungen lange stand zu halten, extrem reißfest sein. Um eine dauerhafte Verbindung von Sohle und Spritzguss-Element zu sichern, werden die zur Garnproduktion benötigten Öle und Avivagen modifiziert. Mit der kürzlich erfolgten Markteinführung sind standardmäßig Sohlen in den Farben weiß, orange und blau (Garn jeweils bereits ab Werk badgefärbt) erhältlich. „Zielgruppe sind Frauen in Krankenhäusern, Pflegeheimen und Kuranstalten, überall dort, wo das Personal ständig auf den Beinen ist“ so Julia Stöhr, Kopf und Herz der aergo® Schuhtechnologie. Wir wünschen Ihr viel Erfolg auf dem Weg vom Gehen zum Schweben.

Weitere Informationen finden Sie auf www.aergo.at

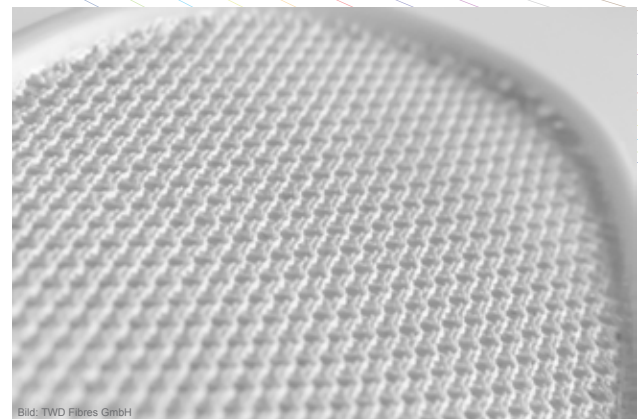


Bild: TWD Fibres GmbH

DIOLEN®SAFE auf der E-world 2016



Bild: Martin Hasse/Hamburg

Gefertigt werden diese Produkte auf speziellen Kleinrundstrickmaschinen, direkt am Firmenstandort in Emskirchen in Deutschland.

„Wir verfügen über eine breite Palette spezieller Schnurstrickmaschinen. Das ist unser Vorteil. So können wir Schnüre in unterschiedlichsten Varianten herstellen – auch in B1 Qualität“, so Gerhard Popp von Gepotex. „Nicht nur bei unserer Zusammenarbeit mit Messebauern ist diese B1 Qualität mit entsprechender Zertifizierung wichtig.“

Die Firma Gepotex aus Emskirchen ist spezialisiert auf die Produktion von gestrickten Schnüren. Erfolgreich positioniert sie sich damit vor allem im Deko-Bereich für öffentliche Veranstaltungen mit ihren B1 zertifizierten Qualitäten aus DIOLEN®SAFE Polyester Garnen.

Rauminstallationen bei Ausstellungen, Konferenzen oder Vernissagen gehören zu ihren erfolgreich realisierten Projekten. Ganz aktuell, im Februar dieses Jahres, auf der E-world in Essen ein Messestand mit einer Installation aus Gepolight® Leuchtschnüren in 8mm Stärke und acht verschiedenen Farben.

Die Farbpalette, hergestellt aus badgefärbten FR Polyestergeräten reicht dabei von orange über grün, gelb, pink, weiß, blau und hellorange bis rosa. Neben der 8mm Variante sind alle Farben auch in 3,5mm und 6mm Durchmesser standardmäßig erhältlich. Werden die Leuchtschnüre in abgedunkelten Räumen mit Schwarzlicht angestrahlt zeigen sie ihr wahres Potential und es entstehen großartige Lichteffekte.



Bild: Gepotex

TWD Fibres unterstützt St. Martin Schule

Stolze 2.700€ kamen bei unserem vorweihnachtlichen Spendenaufruf unter unseren Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern zusammen. Dieser Betrag geht an die Grundschule St. Martin in Deggendorf. Damit soll Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit gegeben werden, an schulischen Veranstaltungen, bei denen eine finanzielle Zuzahlung der Eltern erforderlich ist, teilzunehmen. Bereits seit einigen Jahren unterstützt die TWD Fibres die Grundschule im Rahmen eines Technikprojekts. „SET-Schüler entdecken Technik“ wurde in Zusammenarbeit mit dem Verein „Technik für Kinder“ initiiert und ist mittlerweile fester Bestandteil der Ausbildung an der Deggendorfer Grundschule.

Die Übergabe an Oberbürgermeister Dr. Moser und Schul-Rektor Helmut Kaiser übernahmen stellvertretend für alle Spendenden Dr. Oliver Bensch, Sprecher der Geschäftsführung, und Stefan Thoma, Bereichsleiter Personal.

TWD *Fibres*

Kunertstraße 1 | D-94469 Deggendorf
Tel: +49 (9901) 79 - 800 | info@TWD-Fibres.de
www.TWD-Fibres.de

TWD *Fibres*

Als vollstufiger Filamentgarnproduzent mit Sitz in Deggendorf, Bayern deckt die TWD Fibres GmbH die gesamte Palette an Polyester & Polyamid 6.6 Endlosfilamentgarnen ab.

Mit einer durchschnittlichen Jahresproduktionskapazität von je 15.000 Tonnen bei Polyester und Polyamid fungiert TWD Fibres als globaler Partner bei texturierten, bad- und spinngefärbten Garnlösungen.

Die hochwertigen Filamentgarne sind in unterschiedlichsten Qualitäten und Zusatzfunktionen erhältlich.

In enger Partnerschaft mit den Kunden entwickelt das Unternehmen „customized“ Garne, die auf spezielle Anwendungen auch in technischen Feldern zugeschnitten sind.

Mit über 5.000 Tonnen Badfärbekapazität pro Jahr verfügt die TWD Fibres GmbH über eine der größten und leistungsstärksten Garnfärbereien ihrer Art in Europa.

Die wichtigsten Abnehmermärkte sind Automobil, Bekleidung, Heimtextilien, Medizin sowie technische Anwendungen

Weitere Infos jederzeit online unter:

www.TWD-Fibres.de

Tel +49 (9901) 79 - 0 | info@TWD-Fibres.de