

PRESSEMELDUNG

PM02_ITMA Award_11_2014

NOVEMBER 2014

- **TWD Fibres und FR Safety Yarns mit Marke DIOLEN® SAFE unter den Finalisten bei dem ITMA Future Materials Awards 2014**
- **Neue ausgereifte Garnqualitäten ermöglichen innovative Lösungen im Gebäude**

Der europäische Spezialist für Polyester- und Polyamid-Filamentgarne TWD Fibres GmbH kam in der Kategorie „Best innovation – Textiles for building and construction“ in die Endausscheidung. Die finale Entscheidung und Preisverleihung findet im Rahmen der internationalen Textilkonferenz Aachen/Dresden im November dieses Jahres statt.

Die FR Safety Yarns mit der Marke **DIOLEN® SAFE** hat in den letzten Jahren zahlreiche anspruchsvolle neue Garnqualitäten realisiert, die u.a. auch in technischen Produktlösungen zum Einsatz kommen. So beispielsweise in textilen Belüftungsschläuchen in der Heiz- und Kühltechnik. Aufgrund der hervorragenden Prozesseigenschaften sind Belüftung und Klimatisierung für **DIOLEN® SAFE** Garne ein vielversprechendes Einsatzfeld. Kienzler Textile Ventilation GmbH ist anerkannter Spezialist für textile Belüftungskomponenten. Sie produzieren Klimatisierungskomponenten aus 100 % **DIOLEN® SAFE** Gewebe mit immanent flammhemmenden Eigenschaften. Dank der exzellenten Formstabilität und Haltbarkeit von **DIOLEN®SAFE** Garnen sind die Textilluftschläuche erfreulich widerstandsfähig gegen Umwelteinflüsse und Chemikalien. Außerdem sind Knitter- und Nahtschiebefestigkeit sowie die Vermeidung von Weißbruch und Nahtstellen im Gewebe, die mit den Partnern aus der nachgelagerten Wertschöpfungsstufe realisiert werden konnten, entscheidende Eigenschaften für Belüftungskomponenten. Textile Belüftungsschläuche erfreuen sich aufgrund ihres geringeren Gewichts und der geräuschlosen, zugfreien Luftverteilung zunehmender Beliebtheit bei den Architekten.



TWD Fibres GmbH:

Seit der Gründung 1959 hat die TWD Fibres GmbH sukzessive die Spinn- und Texturierkapazitäten ausgebaut. Heute ist die TWD Fibres der Spezialist für DIOLEN® (Polyester)- und TIMBRELL® (Polyamid 6.6) Filamentgarne. Als vertikal ausgerichteter vollstufiger Produzent kann die TWD Fibres alle Fertigungsstufen vom Spinnen, Additivspinnen, Texturieren, Zwirnen und Färben bis zum Conen bereitstellen. Die TWD Fibres GmbH gehört heute zur weltweit agierenden Daun & Cie Aktiengesellschaft, beschäftigt ca. 800 Mitarbeiter und generiert einen Umsatz von 100 Mio Euro. Die hochwertigen rohweiss-, bad- oder spinngefärbten 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 Anwendermärkte sind Automobil, Bekleidung, Heimtextilien, Medizin sowie technische Applikationen.

Abdruck kostenfrei. Belegexemplare werden erbeten.

MEDIENAGENTUR TWD Fibres GmbH

Ansprechpartnerin: Dr. Isa Hofmann



Niederwaldstraße 4
D-65187 Wiesbaden
T +49 611 890 59 640
F +49 611 87086
info@ihofmann.com
www.ihofmann.com