

PRESSEINFORMATION

Kontakt: *bm CONSULTING*
Birgit Munz
Tel.: +49 (0)2394/24 24 54
Fax: +49 (0)2394/24 24 55
e-mail: munz@bm-consulting.net

Datum: *Mai 2017*

techtextil
innovationaward.2017
new technology

V. FRAAS Solutions in Textile GmbH mit weltweit neuartigem Ladungssicherungsnetz

Nahtloses, hochfestes und patentiertes Ladungssicherungsnetz SITnet® gewinnt Techtextil Innovation Award 2017

*Die Firma V. FRAAS GmbH mit weltmarktführender Kompetenz im textiltechnischen Bereich stellt seit 1880 hochwertige gewebte, gestrickte oder geraschelte Schals und textile Accessoires her. Das große Know-How und die Innovationskraft im textilen Bereich der Bekleidungsindustrie hat das Unternehmen seit 2008 auf den Bereich der technischen Textilien übertragen. Die Tochtergesellschaft V. FRAAS Solutions in Textile GmbH bietet in industrieller Serienfertigung 2D und 3D Hochleistungs-Gittergelege der Marke SITgrid® zur Bewehrung und Verstärkung von Beton an, u.a. aus Carbon und AR-Glas. Alle Produkte sind zu 100 Prozent made in Germany. Aktuell hat das Unternehmen sein Produktportfolio mit SITnet® erweitert, einem weltweit neuartigen, hochfesten, nahtlosen und patentierten Ladungssicherungsnetz, das mit einer eigens entwickelten und ebenfalls patentierten Technologie hergestellt wird. Für diese herausragende Neuentwicklung hat V. FRAAS Solutions in Textile den Techtex*til Innovation Award 2017 erhalten.

Die SITnet®-Technologie von V. FRAAS Solutions in Textile ist ein neues, weltweit einzigartiges und patentiertes Fertigungsverfahren eines Netzes, bei dem die Wirk- und Webtechnologie vereint wird. Anlässlich der Leitmesse Techtextil (09. bis 12. Mai 2017) ist das Ladungssicherungsnetz SITnet® mit dem Techtextil Innovation Award in der Kategorie New Technology von insgesamt vier Preiskategorien ausgezeichnet worden. Der begehrte Preis wurde von der Messe Frankfurt zum 14.

PRESSEINFORMATION

Kontakt: bm CONSULTING
Birgit Munz
Tel.: +49 (0)2394/24 24 54
Fax: +49 (0)2394/24 24 55
e-mail: munz@bm-consulting.net

Datum: Mai 2017

Mal für herausragende Neu- und Weiterentwicklungen im Bereich technische Textilien, Vliesstoffe und funktionale Bekleidungstextilien verliehen. Die von einer internationalen Fachjury ausgewählten Entwicklungen wurden während der Messe in einer Sonderschau vorgestellt. Die offizielle Preisverleihung fand während der Messe statt.

Die Innovation des Netzes SITnet® besteht in dem vollautomatischen Verbinden der Wirkbänder in 0°-Richtung und Webbänder in 90°-Richtung mittels Wirktechnologie. Somit hat die Maschenstruktur des Ladungssicherungsnetzes keine Verbindungsnahte und ist im Vergleich zu herkömmlichen Ladungssicherungsnetzen, die an den Kreuzungspunkten übereinander vernäht sind, völlig flach und homogen. Das gewährleistet eine gleichmäßige Aufnahme der in die Maschenstruktur eingeleiteten Kräfte und erhöht die Belastbarkeit. Störende Verdickungen durch Überlappungen in den Kreuzungspunkten entfallen und das Gewicht des Netzes reduziert sich. Damit wird die Handhabung einfacher und schneller. Gleichzeitig ist durch das neue, patentierte Herstellungsverfahren der Produktionsprozess erheblich optimiert worden, wodurch sich die Kosten für das SITnet®-Ladungssicherungsnetz im Vergleich zu konventionell handvernähten Ladungssicherungsnetzen wesentlich verringern.

V. FRAAS Solutions in Textile fertigt SITnet®-Ladungssicherungsnetze in Endlosproduktion von Meterware auf voller Maschinenbreite. Aus diesem Grund ist das neue Ladungssicherungsnetz in beliebiger Länge und bis zu 3,25 Meter Breite erhältlich. Anwendung fand die SITnet®-Technologie bereits als Niederzurr-, Trenn-, Abdeck- und Seitenschutznetze.

Vom Weltmarktführer im Bereich Schals und textilen Accessoires zum weiteren Spezialisten in neuen Branchen – dafür hat das Unternehmen V. FRAAS gute Gründe: „Das Familienunternehmen V. FRAAS verbindet seit jeher Tradition und Innovation“, so Geschäftsführer Alexander Schmidt, der gemeinsam mit seinem Bruder Andreas Schmidt die V. FRAAS GmbH in der fünften Generation leitet. „Die Ausweitung unserer Kernkompetenzen auf neue Geschäftsfelder bedeutet für uns

PRESSEINFORMATION

Kontakt: bm CONSULTING
Birgit Munz
Tel.: +49 (0)2394/24 24 54
Fax: +49 (0)2394/24 24 55
e-mail: munz@bm-consulting.net

Datum: Mai 2017

eine Investition in die Zukunft, um das Unternehmen langfristig breit und erfolgreich aufzustellen. Unsere Unternehmensphilosophie ist, in allem, was wir tun, hochinnovativ zu sein.

Ausblick in die Zukunft: Mit der Tochtergesellschaft V. FRAAS Solutions in Textile GmbH unter der Führung von Alexander Schmidt und Roy Thyroff habe man sich zum Ziel gesetzt, den Standort Deutschland im Bereich textiler Hochtechnologie zu stärken und weiter auszubauen. Besonders in der Entwicklung von Speziallösungen „Made in Germany“ sieht das Unternehmen großes Zukunftspotential.

Weitere Informationen:

bm CONSULTING, Birgit Munz, Quodmicke 4, D-58809 Neuenrade
Tel: +49 – (0) 23 94-24 24 54, Fax: +49 – (0) 23 94-24 24 55
e-mail: munz@bm-consulting.net.
Abdruck honorarfrei. Belegexemplare erbeten.