

Pressemitteilung

2. Webinarblock mit Schwerpunkt auf Technischen Textilien

Mit Sicherheit: Textilien und Prozesse

Neumünster, Remscheid, 15. April 2021 – In einer Webinarreihe mit Fokus auf Technischen Textilien und Prozesse informieren die Experten der Division Manmade Fibers der Schweizer Oerlikon Gruppe ihre Kunden über die Produktion von Sicherheitsgarnen und -materialien sowie über Möglichkeiten in punkto modernster Recyclingtechnologien. Interessierte können sich über die Internetseite www.oerlikon.com/manmade-fibers/de/ für die Webinare anmelden.

- **Investieren Sie in Ihre Zukunft: Unterstützen Sie lokale Lieferketten durch die Produktion von Vliesstoffen für persönliche Schutzausrüstung**

5. Mai 2021: 14:00 – 14:45 MEZ

Die Corona-Pandemie hat eindrucksvoll gezeigt, welche dramatischen Auswirkungen das Globale Sourcing bei kritischen Materialien haben kann, wenn einzelne Schlüsselregionen in der Lieferkette ausfallen. Juliane Müller-Weigel, Sales Managerin bei Oerlikon Nonwoven, referiert über Vliesstoff-Anlagen, mit denen Produzenten einen wirksamen Beitrag zur Sicherung der lokalen Lieferketten im Bereich der persönlichen Schutzausrüstung (Personal Protective Equipment PPE) z.B. für die Produktion von Mund-Nasen-Masken und OP-Bekleidung, leisten können.

- **Schnallen Sie sich gut an: Oerlikon Barmags Lösungen für hochfeste Garne**

12. Mai 2021: 10:00 – 10:45 MEZ

Kein Sicherheitsgurt ohne technisches Qualitätsgarn. Sicherheitsgurte spielen eine entscheidende Rolle für den Schutz von Fahrzeuginsassen und senken die Risiken für Verletzungen und Tod. Ihre Herstellung aus Polyestergerne mit bis zu 100 hochfesten Einzelfilamenten ist höchst anspruchsvoll. Dr. Roy Dolmans, Technology Manager Industrial Yarn Polymer Processing & Analyses, widmet sich in seinem Webinar dem Oerlikon Barmag Anlagenkonzept für High Tenacity (HT)-Garne und seinen im Markt einzigartigen Eigenschaften, die für die Produktion von qualitativ hochwertigem Garn zur Herstellung von Sicherheitsgurten sorgen.

- **Wie Sie CO2 und Produktionskosten einsparen können, indem Sie mit VacuFil Visco+ Faser zu Faser recyceln**

19. Mai 2021: 14:00 – 14:45 MEZ

Während sich die Recycling-Welt auf mengenmäßig limitierte Bottle Flakes stürzt, bleibt das Potential einer weiteren Ressource weitestgehend ungenutzt. Das Recycling von Faser- und Stoffresten

aus Produktionsabfällen zu erneut hochwertigem POY/FDY spart nicht nur CO₂, sondern auch Produktionskosten. Mit VacuFil Visco+ bietet Oerlikon Barmags Tochtergesellschaft BBE die notwendige Technik zur Reinigung und Auswertung der PET-Abfälle. Im Webinar stellt Matthias Schmitz, Leiter Engineering Recyclingtechnik, die Technologie und Einsatzgebiete für Fiber-to-Fiber vor.

2688 Zeichen inkl. Leerzeichen



Bildunterschrift: Lebensretter: Hochfeste Technische Garne sind die Basis für einen Sicherheitsgurt.

Für weitere Informationen:

Susanne Beyer
Marketing, Corporate Communications
& Public Affairs
Tel. +49 2191 67 1526
Fax +49 2191 67 1313
susanne.beyer@oerlikon.com

André Wissenberg
Marketing, Corporate Communications
& Public Affairs
Tel. +49 2191 67 2331
Fax +49 2191 67 1313
andre.wissenberg@oerlikon.com

Über Oerlikon

Oerlikon (SIX: OERL) ist eine weltweit führende Innovationsschmiede in den Bereichen Oberflächentechnologie, Polymerverarbeitung und additive Fertigung. Ihre Lösungen und umfassenden Services, ergänzt durch moderne Werkstoffe, verbessern und optimieren die Leistung und Funktion, das Design und die Nachhaltigkeit der Produkte und Fertigungsprozesse der Kunden in wichtigen Industriezweigen. Seit Jahrzehnten ist Oerlikon Technologie-Pionier. Alle Entwicklungen und Aktivitäten haben ihren Ursprung in der Leidenschaft, die Kunden dabei zu unterstützen, ihre Ziele zu erreichen und eine nachhaltige Welt zu fördern. Mit Hauptsitz in Pfäffikon, Schweiz, betreibt der Konzern sein Geschäft in zwei Divisionen: Surface Solutions und Manmade Fibers. Der Konzern ist mit über 10 600 Mitarbeitenden an 179 Standorten in 37 Ländern präsent und erzielte 2020 einen Umsatz von CHF 2,3 Mrd.

Für weitere Informationen: www.oerlikon.com



Über die Oerlikon Manmade Fibers Division

Oerlikon Manmade Fibers Division mit seinen Marken Oerlikon Barmag, Oerlikon Neumag und Oerlikon Nonwoven ist einer der führenden Anbieter im Bereich Filamentspinnanlagen für Chemiefasern, Texturiermaschinen, BCF-Anlagen, Stapelfaseranlagen sowie Lösungen für die Herstellung von Vliesstoffen, und bietet als Dienstleister Engineering Lösungen entlang der textilen Wertschöpfungskette. Als zukunftsorientiertes Unternehmen legt diese Division des Oerlikon Konzerns bei all seinen Entwicklungen großen Wert auf Energieeffizienz und nachhaltige Technologien (e-save). Mit seinem Angebot im Bereich Polykondensations- und Extrusionsanlagen und deren Schlüsselkomponenten begleitet das Unternehmen den gesamten Produktionsprozess vom Monomer bis zum texturierten Garn. Abgerundet wird das Produktportfolio von Automatisierungs- und Industrie 4.0 Lösungen.

Die Hauptmärkte für das Produktportfolio von Oerlikon Barmag liegen in Asien, speziell in China, Indien und der Türkei, für das von Oerlikon Neumag und Oerlikon Nonwoven in den USA, Asien, der Türkei und Europa. Weltweit ist die Division mit mehr als 3500 Mitarbeitern in 120 Ländern mit Produktions-, Vertriebs- und Servicestationen präsent. In den Forschungszentren in Remscheid, Neumünster (Deutschland) und Suzhou (China) entwickeln gut ausgebildete Ingenieure, Technologen und Techniker innovative und technologisch führende Produkte für die Welt von morgen.

Für weitere Informationen: www.oerlikon.com/manmade-fibers/de

Registrieren Sie sich für unsere nächsten digitalen Events in Q2-2021 unter:

www.oerlikon.com/manmade-fibers/en/about-us/events/