

Pressemitteilung

Oerlikon Neumag auf der ANEX und SINCE in Shanghai

Technische Vliesstoffanwendungen im Fokus

Neumünster, 27. April 2015 – Der Bedarf an technischen Vliesen beträgt ca. 60% des gesamten Vliesstoffmarkts weltweit. Knapp die Hälfte dieser Vliesstoffe wird mittlerweile in Asien produziert. Bei Oerlikon Neumag stehen somit Spinnvlies- und Meltblownanlagen für technische Anwendungen auf der diesjährigen ANEX und SINCE vom 13. bis zum 15. Mai in Shanghai im Fokus. Alle Besucher sind eingeladen, sich auf dem Messestand S60 in Halle 1 über die Technologien für die Produktion qualitativ hochwertiger Vliesstoffe zu informieren.

Spinnvlies Technologie für eine wirtschaftliche, energieeffiziente Produktion

Bei der Produktion von technischen Vliesen spielen Gewicht und Herstellkosten eine immer größere Rolle. Dünnerne, leichtere und effizientere Materialien werden vom Markt gefordert. Der einstufige Spinnvliesprozess von Oerlikon Neumag wird diesen Anforderungen gerecht und überzeugt durch eine Kombination aus Effektivität und Produktivität. Produktionskosten lassen sich um bis zu 20% senken. Aber nicht nur in puncto Durchsatz, Energieeffizienz und Wirtschaftlichkeit überzeugen die Anlagen der Neumünsteraner, auch bietet das Unternehmen seinen Kunden den kompletten Prozess, von der Spinnerei bis Rollenware für Geotextilien, Bitumen- und Unterspanndachbahnen, aus einer Hand an.

Meltblown Technologie für noch höhere Qualitäten

Die optimierte Meltblown-Technologie definiert neue Ansprüche bei der Produktion von Filtervliesen. Ob als Stand-alone Mono- und Bicomponenten Anlage oder als „Plug & Produce“-Einbauten in bereits vorhandene Anlagen, der Oerlikon Neumag Meltblown Prozess ermöglicht schon heute die kosteneffiziente Herstellung von Meltblownvliesen mit Qualitätsanforderungen von morgen.

Airlaid Technologie für extrem dünne Vliese

Eine Produktion von hochqualitativen, leichten Airlaid Vliesen mit wirtschaftlich attraktiven Produktionsgeschwindigkeiten und Anlagendurchsätzen ist heutzutage gefragt. In diesem Bereich setzt der Formierkopf der Oerlikon Neumag Airlaid Technologie mit einer hohen Gleichmäßigkeit und homogener Faserablage auch bei extrem dünnen Vliesen Maßstäbe.

279 Wörter

Für weitere Informationen:

Claudia Henkel
Marketing and Communications
Tel. +49 4321 305 105
Fax +49 4321 305 368
claudia.henkel@oerlikon.com

André Wissenberg
Marketing and Communications
Tel. +49 2191 67 2331
Fax +49 2191 28 447 2331
andre.wissenberg@oerlikon.com

Über Oerlikon

Oerlikon (SIX: OERL) ist ein führender, weltweit tätiger Technologiekonzern, der marktführende Technologien und Dienstleistungen für Oberflächenlösungen, Anlagen zur Herstellung von Chemiefasern, Getriebesystemen und Antriebslösungen, sowie Vor- und Hochvakuumtechnologien und -pumpen und entsprechendem Zubehör in Wachstumsmärkten anbietet. Die führenden Technologien von Oerlikon erlauben es den Kunden, ihre Produktleistung und Produktivität zu steigern, Ressourcen und Energien effizienter zu nutzen und einen Beitrag zu einer nachhaltigen Entwicklung zu leisten. Als Schweizer Unternehmen mit einer über 100-jährigen Tradition ist Oerlikon mit mehr als 15 500 Mitarbeitenden an über 200 Standorten in 36 Ländern präsent. Der Umsatz betrug im Jahr 2014 CHF 3,2 Mrd. Das Unternehmen, das 2014 CHF 121 Mio. in Forschung und Entwicklung investierte, beschäftigt mehr als 1'300 Spezialisten, die innovative sowie kundenorientierte Produkte und Services entwickeln.

Für weitere Informationen: www.oerlikon.com

Über Oerlikon Segment Manmade Fibers

Das Oerlikon Segment Manmade Fibers mit seinen Marken Oerlikon Barmag und Oerlikon Neumag ist Weltmarktführer im Bereich Filamentspinnanlagen für Chemiefasern, Texturiermaschinen, BCF-Anlagen, Stapelfaserspinnanlagen sowie Kunstrasenanlagen und bietet als Dienstleister im Bereich Engineering Lösungen entlang der textilen Wertschöpfungskette. Als zukunftsorientiertes Unternehmen legt das Segment des Oerlikon Konzerns bei all seinen Entwicklungen großen Wert auf Energieeffizienz und nachhaltige Technologien. Mit der Erweiterung der Produktpalette um Polykondensationsanlagen und deren Schlüsselkomponenten betreut das Unternehmen den gesamten Prozess vom Monomer bis zum texturierten Garn. Die Hauptmärkte für Oerlikon Barmag liegen in Asien, für Oerlikon Neumag in den USA, Türkei und China. Entsprechend sind Oerlikon Barmag und Oerlikon Neumag mit knapp 2500 Mitarbeitern weltweit im Netzwerk der Oerlikon Manmade Fibers in 120 Ländern mit Produktions-, Vertriebs- und Serviceorganisationen präsent. In den Forschungszentren in Remscheid, Neumünster und Chemnitz entwickeln gut ausgebildete Ingenieure und Techniker innovative und technologisch führende Produkte für die Welt von morgen.

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