

PRESS RELEASE / PRESSEMITTEILUNG

Techtextil 2009

The German chemicals and auxiliaries producer Zschimmer&Schwarz is again exhibiting at this year's Techtextil show in Frankfurt. This year the focus is a combined approach of the Fibre Auxiliaries Division located in Lahnstein and the Textile Products Division located in Mohsdorf. It is the aim of the two Zschimmer&Schwarz divisions to show that Zschimmer&Schwarz has a complete understanding of providing the whole textile and nonwoven value chain with an optimised combination of products, starting from the fibre and nonwoven feedstock to the final textile fabric. Both divisions have developed in their specific field a strong expertise and experience that they would like to offer the business partners of Zschimmer&Schwarz. The Fibre Auxiliaries Division is presenting to the industry a constantly updated product range of spin finishes and lubricants. Zschimmer&Schwarz Fibre Division is offering not only a constant stream of new products, but also a broad range of pilot lines for spinning of PET and PP fibre as well as treatment of nonwoven fabrics.

On the Techtextil 2009 Zschimmer&Schwarz Fibres team will focus on the promotion of new spin finishes for the manufacturing of PET belts: **FASAVIN TC 171** as well as of PET tire cord: **FASAVIN TC 167**. In the staple fibre and nonwovens group Zschimmer&Schwarz has developed a new product for the spunlace process and with FDA approval which optimizes the production of PET based filter and wipes materials: **LERTISAN SL 15**. Another new product for nonwovens is the **Lertisan HD 102**, a product with which a permanent hydrophilic effect can be realized on nonwoven fabrics as well as staple fibres. Last but not least Zschimmer&Schwarz is also presenting a new product line called **ECOLINE**. This product line consists out for products that fulfil special requirements with regards to ecological and green aspects of fibre and nonwovens production.

The Textile product division is presenting a broad range of products for the finishing of technical textiles. These products are imparting certain properties to the textile material.

Two new biocides for the antimicrobial treatment are introduced, the "odour eater" **TRIPLE FRESH®** and products for the flame retardant finishing. Furthermore the whole range of products for the water and oil repellent finishing are shown. The main application field for these products is work protective clothing and outdoor articles.

Both teams are looking forward to welcome you on our stand in Hall 3.0; Booth A27 and discuss how our products can help you to achieve your goals.

Der deutsche Chemikalien- und Hilfsmittelhersteller ZSCHIMMER & SCHWARZ ist auch dieses Jahr wieder als Aussteller auf der Techtexil in Frankfurt vertreten. In diesem Jahr ist der Ansatz der beiden Bereiche Faserhilfsmittel, angesiedelt im Stammwerk in Lahnstein und Textilhilfsmittel, angesiedelt im Werk Mohsdorf, ein auf die komplette Textile Wertschöpfungskette ausgerichteten Produktkatalog zu präsentieren. Beide Geschäftsbereiche haben sich in ihren jeweiligen Gebieten eine umfangreiche Basis an ausgezeichneten Produkten und Erfahrung in der Verarbeitungskette erarbeitet und möchten den Partnern in der Industrie einen aufeinander abgestimmte Produkte und Lösungen zur Verfügung stellen.

Der Geschäftsbereich Faserhilfsmittel zeigt erneut, dass durch die umfangreiche Ausstattung an Laboren und Pilotanlagen sowie durch enge Zusammenarbeit mit der weiterverarbeitenden Industrie eine ausgezeichnete Produktpalette präsentiert werden kann. Besonderen Augenmerk lenkt die Fasergruppe auf die umfangreichen Spinnanlagen für PP und PET Fasern sowie eine Coatema Nachbehandlungsanlage, die zur Ausrüstung von jeglichen Vliesen und dem Schneiden in die benötigten Breiten verwendet werden kann. Beide Pilotanlagen stehen den Partnern von Zschimmer&Schwarz uneingeschränkt zur Verfügung.

Auf der Techtexil 2009 wird ZSCHIMMER & SCHWARZ seinen Fokus auf die neuen Spinnpräparationen für PET Gurte: FASAVIN TC 171 und für PET Reifencord: FASAVIN TC 167 setzen. Die Stapelfaser- und Vliesstoffgruppe hat ein neues FDA zugelassenes Produkt für den Spunlace Prozess entwickelt, welches die Produktion von PET basierten Filtern und Feuchttuchmaterialien optimiert: LERTISAN SL 15. Eine weitere Produktneuheit für Vliesstoffe ist das LERTISAN HD 102. Mit diesem Produkt kann ein permanent hydrophiler Effekt auf Vliesstoffen und Stapelfasern erreicht werden. Zuletzt darf nicht unerwähnt bleiben, dass ZSCHIMMER & SCHWARZ eine neue Produktlinie „ECOLINE“ auf den Markt gebracht hat. Diese Produktlinie besteht aus Produkten welche die hohen Anforderungen einer umweltbewussten Produktion von Fasern und Vliesstoffen ermöglichen.

Die Textile Gruppe präsentiert verschiedene Produkte zur Ausrüstung von technischen Textilien. Diese Hilfsmittel verleihen den Textilien ganz bestimmte Eigenschaften.

Es werden zwei neuartige Bakterizide zur antimikrobiellen Ausrüstung vorgestellt, der "Geruchskatalysator" TRIPLE FRESH® und Produkte zur flammhemmenden Ausrüstung. Außerdem wird die gesamte Palette an Produkten zur wasser- und ölabweisenden Ausrüstung gezeigt. Diese Art der Ausrüstung findet man überwiegend auf Arbeitsschutzbekleidung und "Outdoor"-Artikeln.

Besuchen Sie uns in Halle 3.0; Stand A27. Beide Teams freuen sich darauf Sie zu begrüßen und Lösungen mit Ihnen zu besprechen.