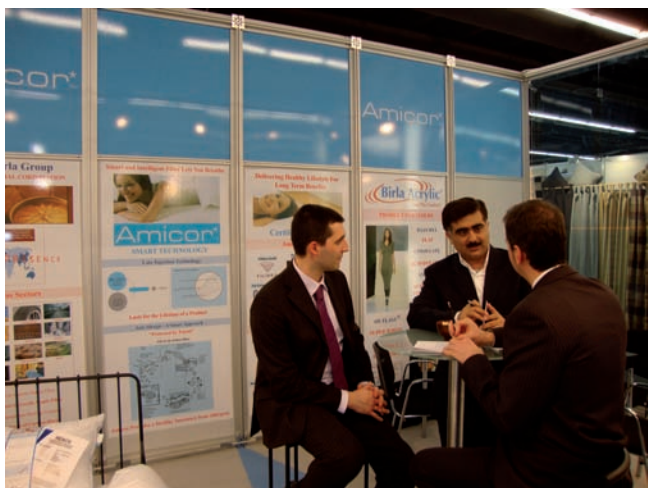


HOME: FIBRE E FILATI

Amicor™ a Heimtextil 2010

Con la sua presenza a Francoforte, Thai Fiber Company muove un altro passo avanti, offrendo un ambiente per dormire totalmente protetto. Per assicurare a tutti un futuro sano e a lungo termine



Amicor è stato esposto all'Heimtextil di Francoforte dal 13 al 16 gennaio presso il padiglione 10.3. Lo stand è stato concepito per promuovere ulteriormente la posizione di leader che questo prodotto si è creato come "fibra intelligente" e per illustrare al pubblico specializzato della fiera tedesca il successo raggiunto finora. Il focus principale dell'esposizione di quest'anno verteva sul lancio della "coperta brillante e intelligente Amicor", tale per le sue caratteristiche antimicrobiche e antiallergiche, che vanno a rafforzare e completare ulteriormente la linea per letto e biancheria da letto della **Thai Fiber Company**, offrendo un ambiente totalmente protetto dove dormire e garantendo sicurezza per un futuro sano a lungo termine e, soprattutto, libero da allergeni. Amicor ha anche promosso la sua intera linea di "Bed and Bedding" che comprende tessuti stretch e fodere per materassi, tessuti, protezioni per materassi, lenzuola, cuscini e piumoni. La risposta dei buyer presenti alla fiera è stata eccellente e ha di gran lunga superato le aspettative: particolarmente evidente è stato l'ampio spettro di visitatori specializzati provenienti dai più diversi settori dell'industria tessile, che si sono interessati alla tecnologia e ai prodotti Amicor. La mostra ha aperto la strada a nuove opportunità di crescita per il marchio al di là del suo core business: *Trendsetter Home Furnishings* (UK), *Manifattura Crespi* (Italia), *Delux Domotex* (Finlandia), *Filidea SAN Tekstil* (Turchia), *Univisio* (Finlandia) sono stati solo alcuni dei visitatori chiave per Amicor.

Nel corso degli anni, il noto marchio è stato leader nel settore tessile bio-attivo, oltre che nel settore tessile casa specificamente legato al bedding, dove si trovano appunto importanti marchi del settore. Tra i partner, *Delux Domotex* (Finlandia) ha presentato nel suo stand cuscini e trapunte realizzati con Amicor, mentre *Il Guanciaie* (Italia) ha mostrato coprimaterasso e cuscini, sempre prodotti con la fibra antimicrobica. A seguito della risposta positiva ottenuta a Heimtextil, l'azienda ha ora intenzione di esplorare e poi di entrare in altri settori dell'industria tessile casa in modo sostanziale. A partire da tappeti, tendaggi, arredi, tappezzerie e prodotti per il bagno, Amicor ha, infatti, potenziali applicazioni in tutti i comparti dell'arredamento casa, per fornire un ambiente davvero protetto e poter garantire un futuro sano e a lungo termine.

Amicor™: che cos'è

Amicor™ è una fibra bio-attiva che incorpora additivi, non solubili in acqua, antibatterici e anti-fungini. Esso utilizza la "Late Injection Technology" in cui gli additivi funzionali sono integrati nella struttura stessa della fibra rendendoli così resistenti e di lunga durata. I test hanno mostrato che le fibre Amicor mantengono le prestazioni antimicrobiche anche dopo 200 cicli di lavaggio in ospedale. Che equivale, più o meno, alla durata prevista per la maggior parte dei tessuti. Queste speciali caratteristiche offrono vantaggi reali e duraturi anche per il mercato medico e per il

settore dell'abbigliamento sportivo. La fibra Amicor è disponibile sia in tow che in fiocco in una vasta gamma di denari (da 1 dtex a 17 dtex). Può inoltre essere mischiata con ogni altra fibra per realizzare una vasta gamma di filati funzionali. Amicor ha dimostrato proprietà antiallergiche e ha ricevuto vari riconoscimenti presso le principali organizzazioni europee specializzate. I marchi Amicor antibatterici e antifungini (**Amicor Pure**, **Amipure**, **Amicor Breathe** e **Amicor Protect**) sono i primi marchi di fibre ad essere stati certificati da REACH. Amicor è, inoltre, la prima fibra ad aver ottenuto il sigillo di approvazione da parte della *British Allergy Foundation* nel 2002. È stata anche approvata dal *Red Cross Hospital Asma*, Barcellona. Amicor Pure è, infine, conforme a tutte le normative che disciplinano gli antimicrobici per uso tessile ed è sulla "lista bianca" *Standard 100 di OekoTex* per gli antimicrobici tessili ecologicamente sicuri.

Amicor™ at Heimtextil 2010

Amicor was displayed at Frankfurt Heimtextil from January 13th and 16th in pavilion 10.3. The stand was designed to further promote the leading position that this product achieved as an "intelligent fibre", and to illustrate the specialised public of the German fair the success achieved until now. The main theme of this year exhibition was the launch of the "brilliant and intelligent Amicor cover", due to





its antimicrobial and antiallergic features. Indeed, all that strengthens and completes the bedding and bed linen line by **Thai Fiber Company**, offering a completely protected sleeping ambience and guaranteeing safety and a long and healthy future, above all, free from allergens.



Plus, Amicor promoted a complete line of "Bed and Bedding" which includes stretch fabrics and mattress covers, fabrics, mattress protective parts, bed sheets, pillows and duvets.

The success with buyers at the fair was high and beyond any expectations: in particular, the wide array of specialised visitors coming from the most diverse sectors of textile industry who were interested in technology and Amicor products. The show opened new ways and opportunities of growth for the brand, in addition to its core business:

Trendsetter Home Furnishings (UK), *Manifattura Crespi* (Italy), *Delux Domotex* (Finland), *Filidea SAN Tekstil* (Turkey), *Univisio* (Finland) were only some of Amicor key visitors. Over years, the famous brand has been the leader of the bioactive textile sector, in addition to the home textile sector which is closely linked to bedding, where there are other important brands of the sector. Amongst its partner, *Delux Domotex* (Finland) presented in its stand, cushions and duvets made in Amicor, whilst *Il Guanciale* (Italy) displayed mattress covers and cushions, also produced in the antimicrobial fibre. Thanks to the success achieved at Heimtextil, now the company is aimed at exploring and then join other home textile sectors in a substantial way. Indeed, from carpets, curtains, furnishing, tapestries and bath products,

A proposito di Thai Acrylic Fibre

Thai Acrylic Fibre Co., una ramo di Aditya Birla Group, è leader nella produzione di fibra acrilica con un impianto in Thailandia in grado di produrre 100.000 MT/anno. Thai Acrylic Fibre è stata istituita nel 1987 per la produzione di fibra acrilica, in collaborazione con Japan Exlan Co, Ltd., Giappone. Il loro impianto di ultima generazione, commissionato nel gennaio 2006, è l'Alexandria Fibre Co., con sede in Egitto. Produce 18.000 tonnellate di fibra acrilica e tow tinti in gel e la sua capacità passerà a 60.000 MT entro la fine del 2010. Fin dalla sua istituzione, Thai Acrylic ha adottato un sistema di approccio mirato e ha implementato con successo diversi sistemi di Total Quality Management: seguendo le norme internazionali, ha ottenuto l'ISO 9001-2000 per i sistemi di gestione della qualità, l'ISO 14001 per i sistemi di gestione ambientale, l'ISO 18001 (Occupational Health and Safety Systems), il SA 8000 (Social Accountability Standards) e l'International Quality Rating Systems (IQRS) da DNV, Norvegia. La compagnia ha piani ambiziosi per diventare uno dei primi tre produttori di fibra acrilica nel mondo, continuando ad ampliare la sua capacità produttiva e la gamma dei suoi prodotti.



Speaking of Thai Acrylic Fibre

Thai Acrylic Fibre Co., a branch of Aditya Birla Group, is a leader in the production of acrylic fibre with a factory in Thailand which can produce 100,000 MT/year. Thai Acrylic Fibre was established in 1987 for the production of acrylic fibre, in collaboration with Japan Exlan Co, Ltd., Japan. Their last generation plant, ordered in 2006, is Alexandria Fibre Co., with headquarters in Egypt. It produces 18,000 tons of gel-dyed acrylic fibre and tows and its capacity will reach 60,000 MT within the end of 2010. Since its establishment, Thai Acrylic has chosen a targeted approach and implemented successfully different systems of Total Quality Management: in conformity with the international regulations. Indeed, it achieved ISO 9001-2000 certification for quality management systems, ISO 14001 for environmental management systems, ISO 18001 (Occupational Health and Safety Systems), SA 8000 (Social Accountability Standards) and International Quality Rating Systems (IQRS) by DNV, Norway. The company has ambitious plans to become one of the three first producers of acrylic fibre in the world continuing to widen its production capacity and product range.

Amicor can offer potential applications in all fields of home furnishing to achieve an actually protected ambience and guarantee a long and healthy future.

What is Amicor?

Amicor™ is a bioactive fibre which contains antibacterial and anti-fungus additives, non soluble in water. It uses "Late Injection Technology" where the functional additives are integrated with the structure of the fibre making it more resistant and longer lasting. The tests demonstrated that Amicor fibres maintain their antimicrobial properties also after 200 washing cycles in hospital. And this means, more or less, the duration of the majority of fabrics. These special characteristics offer true and long lasting advantages in the medical and sportswear

industries. Amicor fibre is available both in tow and flock, in a wide range of deniers (from 1 dtex to 17 dtex). Plus, it can be mixed with any other fibre to produce a wide range of functional yarns. Amicor has demonstrated antiallergic properties and received lots of credits from the main European sector organisations. The antibacterial and anti-fungus Amicor brands (**Amicor Pure**, **Amipure**, **Amicor Breathe** and **Amicor Protect**) are the first fibre brands which were certified by REACH. Indeed, Amicor is the first fibre which obtained the *British Allergy Foundation* approval in 2002. And it was also approved by *Red Cross Hospital Asma*, Barcelona. Finally, Amicor Pure is in conformity with all the regulations for textile antimicrobial products and is on the *Standard 100* "white list" by *Oekotex* of eco-safe antimicrobial textiles.

Amicor Approved Suppliers in Italy

Manifattura Crespi	Tessuti Jacquard e Stretch per Materassi - Jacquard fabrics and Stretch fabrics for Mattresses
Manifattura Renata	Tessuti Stretch - Stretch fabrics
Caleffi	Guanciali - Pillows
Pirelli	Materassi e Guanciali - Mattresses and Pillows
Simmons	Materassi - Mattresses
Il Guanciale	Guanciali e Copri-materassi - Pillows and mattress covers
Lenzi Egisto	Tessuto non tessuto per soletta scarpe - Now woven fabric for shoe sole

Gruppo Industriale Formenti, il miglior produttore di materassi in Italia (marchi Simmons e Pirelli), crede nei tessuti Amicor della Manifattura Crespi da molto tempo. Simmons e Pirelli hanno tessuti Amicor nella loro ultima collezione 2010. - Gruppo Industriale Formenti, the leading producer of mattresses in Italy (Simmons and Pirelli brands), has believed in Amicor fabrics by Manifattura Crespi for a long time. Simmons and Pirelli included Amicor fabrics in their latest collections 2010.

www.amicorpure.co.uk amicor.taf@adityabirla.com

Amicor™

