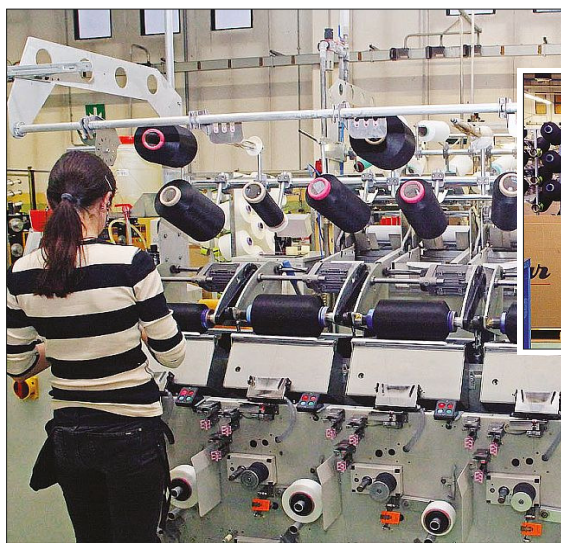


LeMur, il futuro del tessile passa da Ala

L'impresa è l'unica al mondo a saper filare il silicone

ALA - «Dopo anni di ricerca per la prima volta al mondo LeMur è riuscita dove grandi multinazionali non ce l'hanno fatta: ha trovato il modo per filare il silicone con un processo industriale ottenendo un prodotto con il quale si possono realizzare tessuti dalle svariate applicazioni. "Muriel", questo il nome del filato silicónico coperto da brevetto internazionale, si è aggiudicato il premio "Future Materials Awards" nella categoria "Best innovation for protective textiles". Non ri-



In basso Olivi con l'ad Mario DorigHELLI (a sx) e il direttore Thomas Klotz



Provincia



Con questo salto produttivo ha pagato il sostegno pubblico dato alla ricerca

Il vicepresidente Alessandro Olivi

sparmiano enfasi in Trentino Sviluppo nel presentare l'obiettivo centrato dall'impresa alense. Un traguardo giunto al termine di un progetto di ricerca cofinanziato dalla Provincia. Importante anche il sostegno di Trentino Sviluppo che due anni fa, con un'operazione di leaseback, ha consentito all'azienda di liberare risorse dal patrimonio immobiliare investendole nell'avvio dell'impianto pilota unico al mondo». Quella raggiunta dall'azienda, che ieri è stata visitata dal vicepresidente della Provincia Alessandro Olivi, si propone come una rivoluzione nel mondo dei filati elastici. «Per primi al momento anche unici al mondo - spiega l'ad Mario DorigHELLI - siamo in grado di filare il silicone creando un

prodotto straordinario. Il silicone è un materiale che possiede una grande resistenza al calore, alla fiamma, ai prodotti chimici, ai raggi Uv, all'umidità. Ha un'ottima compatibilità col corpo umano e può essere utilizzato sia esternamente sia al suo interno». Le applicazioni escono dal solo campo tessile per aprirsi a quello medico, automobilistico, sensoristico, dei sistemi di monitoraggio, dei teli di copertura, dell'abbigliamento tecnico e protettivo e molto altro. Thomas Klotz, direttore generale di LeMur, spiega come il filo silicónico, registrato con il marchio «Muriel», progettato e prodotto in esclusiva dall'azienda trentina, trovi applicazione in settori anche molto diversi. «Muriel-med - dice Klotz - ha permesso di

realizzare il primo filo elastico per la chirurgia plastica, estetica e correttiva, permettendo lifting con invasività, costi e tempi di degenza ridotti. Con questo prodotto è anche possibile ottenere sistemi che vanno a contatto con la pelle, come ad esempio bendaggi per il trattamento di ferite o ustioni, fasce elastiche e calze per diabetici. Muriel-ts, invece, è impiegato per tessuti ignifughi elasticizzati, che sopporta temperature bassissime e altissime. Muriel-ray, poi, mantiene le sue proprietà elastiche anche dopo anni di esposizione ai raggi Uv: l'uso primario va nel settore dell'ombreggiatura delle serre e delle grandi superfici vetrate. Muriel-sensor, ancora, riesce a condurre elettricità e a variazioni la sua resistività elettrica in modo

proporzionale all'allungamento applicato. Infine Muriel-grip viene usato per creare zone di grip direttamente nel tessuto senza lavorazioni aggiuntive». L'azienda è dal '98 nello stabilimento di Ala e impiega una cinquantina di dipendenti, in gran parte donne, con un giro d'affari di circa 7 milioni di euro. «I mercati di riferimento per Muriel - spiega DorigHELLI - sono il Centro e il Nord Europa, ma dopo l'Italia, anche grazie al premio ricevuto, si sono avviati contatti e collaborazioni anche in Giappone, Stati Uniti, Sud America e Cina. In questi paesi, negli ultimi decenni, si sono sviluppate industrie altamente competitive in grado di affrontare i mercati asiatici per l'alto grado di rinnovamento tecnologico». Olivi: «Il risultato raggiunto da LeMur è l'esempio evidente di come il sistema di sostegno alla ricerca della Provincia stia trasformando un'azienda che operava in un settore tendenzialmente tradizionale, come quello tessile, in un'impresa ad altro potenziale di innovazione. La ricerca che vogliamo sostenere è proprio questa, quella cioè in grado di far compiere un deciso cambio di passo al sistema produttivo locale anche nei settori apparentemente più tradizionali e maturi».

IN BREVE

VILLA LAGARINA

San Lazzaro a Pedersano
Dalle 19 di oggi a giovedì 17 dicembre a teatro per la Gran Pedersano, tanti incontri e iniziative per festeggiare il patrono.

VILLA LAGARINA

I numeri della lotteria
Ecco i numeri estratti sabato 12 dicembre a teatro per la Gran lotteria, con un grazie particolare da parte degli organizzatori a chi sostiene quest'associazione. 1° premio macchina caffè (numero biglietto 1218), 2° 6 bottiglie vino (0565), 3° confezione gastronomie (0667), 4° buono spesa di 40 euro ristorante (1207), 5° 3 grappe affinate (0062), 6° cesto prodotti Natale (0344), 7° Cavallino peluche+caramelle (0864), 8° Stella di Natale (1081), 9° buono 20 euro benzina (1104). Per il ritiro info@teatrovilla.eu o 338-1831908 dalle 17 alle 20.

ALA

Un libro ogni trenta secondi
Conferenza-spettacolo alla scoperta dei mille volti della lettura con Carlo Martinelli. Alle 20.30 in biblioteca comunale a ingresso libero.

ALA

Natale in musica
Domani alle 19 saluto al Natale allievi della classe di pianoforte della docente Chiara Saiani in sala Zendri.

VILLA LAGARINA

I presepi nei borghi
Fino al 6 gennaio un percorso alla scoperta dei presepi tra i borghi.