

## Stefani Chimis

## GREENER AND GREENER IDEAS

*The latest developments of the Veneto enterprise in the field of products' renewability and sustainability*

The core of Stefani Chimis' booth at Tanning Tech was dominated by the tree of ideas: an expositive trick to let Stefani Chimis attractively show the numerous novelties recently developed by its Department of Research and Development. As anticipated in the last issue, two families of very interesting products have just been launched on the market: the retanning agents ECOTAN and the fatliquors ECOSOFT, extracted from protein bases, polysaccharides, silicates and vegetable oils, duly transformed and enhanced to increase their reactivity and efficiency towards leather. Products whose name immediately reveals the philosophy that inspires the company, more and more attentive towards products' renewability and sustainability, besides the mere environmental issue. «We successfully tested these new products also on titanium tannage together with the company Chimica Conciaria - explains Marco Nogarole, manager of R&D - The final results are really interesting for a really ecologic and biodegradable product».

Other novelties? «We are also dealing with dyes with low contents of sulphates and with a high fixation degree and we are also making research in the field of "breathable", that is to say the article usually required in the automotive industry with excellent climatic performance.

We are actually moving on all fronts, starting from the research of more competitive prices with a more prudent and selective supplying of raw materials» concludes the research manager of the Venetian industry.



Enrico Stefani e Marco Nogarole

## IDEE SEMPRE PIÙ VERDI

*Gli ultimi sviluppi dell'azienda veneta all'insegna della rinnovabilità e sostenibilità dei prodotti*

Al centro dello stand Stefani Chimis a Tanning Tech 2011 troneggiava l'albero delle idee: uno stratagemma espositivo che ha permesso a Stefani Chimis di mostrare in modo accattivante le tante novità sviluppate di recente dal suo reparto Ricerca e Sviluppo. Come anticipato sul numero scorso, sono infatti appena state lanciate sul mercato due famiglie di prodotti molto interessanti: i riconcianti e ausiliari ECOTAN e gli ingrassi ECOSOFT ricavati da basi proteiche, polisaccaridi, silicati ed oli vegetali,

opportunamente trasformati e valorizzati per aumentarne la reattività e l'efficacia nei confronti del cuoio. Prodotti che rivelano già a partire dal nome la filosofia che muove la ricerca dell'azienda, sempre più attenta alla rinnovabilità e sostenibilità dei prodotti, oltre che alla questione ambientale in senso stretto.

«Abbiamo sperimentato con successo questi nuovi prodotti anche sulla concia al titanio assieme a Chimica Conciaria - ci spiega Marco Nogarole, responsabile della R&S - I risultati finali anche nella successiva fase di riconcia sono davvero interessanti ai fini di un prodotto veramente ecologico e biodegradabile».

Altre novità? «Abbiamo nuovi sviluppi anche per quanto riguarda i coloranti a basso contenuto di solfati ed elevato grado di fissazione e siamo a buon punto anche sul tema del "traspirante" ovvero sull'articolo solitamente richiesto per la carrozzeria con eccellente performance climatica. In realtà ci stiamo muovendo su tutti i fronti, a partire dalla ricerca di prezzi più competitivi in virtù di un approvigionamento delle materie prime più oculato e selettivo» conclude il responsabile della ricerca dell'azienda veneta.



Stefani Chimis' tree of ideas at Tanning Tech 2011  
L'albero delle idee di Stefani Chimis a Tanning Tech 2011



Leathers treated with the new retanning agents Ecotan and with the fatliquors Ecosoft  
Pelli trattate con i nuovi riconcianti Ecotan e con ingrassi Ecosoft