

PU per ciabatte ultraleggere

Presentato da BASF a Simac Tanning Tech insieme a nuovi concept di scarpe sviluppati da giovani designer.

21 febbraio 2018 07:49

In occasione di Simac Tanning Tech - fiera internazionale di macchinari e tecnologie per l'industria calzaturiera in programma in questi giorni a Milano - BASF presenta i più recenti sviluppi nel mondo dei sistemi poliuretanici Elastopan e poliuretani termoplastici Elastollan, entrambi rivolti al mondo delle calzature.



SUOLE LEGGERE E FLESSIBILI. Tra le novità esposte dal gruppo chimico tedesco il sistema Elastopan ULD (Ultra Low Density), che consente di produrre soles per ciabatte più leggere e flessibili, grazie alla possibilità di ottenere una densità fino al 30% più bassa rispetto ai tradizionali sistemi per ciabatte (da 280 a 200 kg/m³). Il materiale poliuretanico - afferma BASF - risulta più soffice e flessibile e ciò favorisce una calzatura più confortevole e allo stesso tempo leggera. Nonostante la bassa densità, Elastopan ULD offre eccellenti proprietà di lavorazione che ne aumentano il comfort, non solo quando indossate.

GIOVANI DESIGNER IN MOSTRA. Nello stand BASF sono esposte anche le ultime creazioni dei giovani talenti del Politecnico Calzaturiero (nella foto). Ispirati al tema "Young City Wild", i futuri designer hanno sviluppato sneaker unisex che interpretano la relazione uomo-natura. "Blood Diamond" di Diego Turrin si ispira ai diamanti insanguinati della guerra in Sierra Leone, il modello di Greta Concolato unisce il panorama urbano all'arte del riciclo, mentre la calzatura ibrida di Marco Degan, realizzata con un innovativo mix di materiali, diventa una sneaker da indossare come sandalo o come stivaletto. Degno di nota anche il prototipo di Nicolò Guido, che divide la scarpa in due emisferi, quello degli uomini e quello della natura, mentre la porzione centrale di collegamento ricorda le forme di una granata.

FOOTWEAR APP. Tra le novità presentate in fiera dal gruppo tedesco c'è anche una nuova app per il footwear che consente agli operatori del settore di reperire informazioni su un'ampia gamma di prodotti BASF per l'industria calzaturiera. Si può utilizzare per individuare i materiali

più adatti a specifiche applicazioni, ottenere descrizioni dei sistemi di produzione e di lavorazione più appropriati, oltre a dettagliate informazioni sulle caratteristiche dei prodotti. Attraverso la nuova app, disponibile sugli store a fine mese, è anche possibile sottoporre quesiti tecnici agli esperti, in modo rapido e senza sforzo. La app offre inoltre approfondimenti su casi di successo realizzati dai clienti BASF nonché una panoramica delle ultimissime tendenze in materia di calzature.

© Polimerica - Riproduzione riservata