

## Poliammidi a servizio dello sport

Workshop dedicato al Design per lo sportswear al Politecnico di Milano in collaborazione con RadiciGroup e Soccorso Alpino Italiano.

7 febbraio 2018 07:10

Sviluppare nuove soluzioni per capi tecnici altamente performanti destinati al soccorso e alle pratiche sportive, dagli inserti realizzati in materiale a cambiamento di fase che, irrigidendosi, proteggono il corpo dagli urti, alla giacca con sistemi di visibilità attiva e dispositivi di comunicazione semplificati.



È questo l'obiettivo del workshop dedicato al "Design per lo sportswear" promosso da RadiciGroup in collaborazione con Politecnico di Milano nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale di Design per il Sistema Moda.

"Come produttori di materie prime rivolte anche al settore dello sport – ha spiegato Marco De Silvestri, Marketing Director della Business Area Comfort Fibres di RadiciGroup – siamo i primi ad avere a cuore che i giovani designer siano consapevoli già in fase di progettazione delle specifiche caratteristiche e delle performance che i materiali possono offrire. Poliammide e poliestere, due delle fibre maggiormente utilizzate nei capi sportivi, sono molto versatili e permettono di condensare diverse prestazioni in un unico prodotto, ottimizzandone l'uso a seconda delle specifiche necessità".

Il progetto ha coinvolto una cinquantina di studenti di provenienza internazionale, impegnati da settembre a dicembre dell'anno scorso nella progettazione e nello sviluppo di capi sportivi innovativi nelle forme, nei materiali e nello stile. E per dare concretezza ai lavori e affrontare una sfida complessa, è stato chiamato in causa il Soccorso Alpino Lombardo: i ragazzi, sentite le esigenze dei soccorritori in casi di emergenza, hanno ideato diverse collezioni di capi destinate alla loro attività, con particolare attenzione alla giacca ad alta visibilità.

I giovani designer si sono suddivisi in sette gruppi di lavoro creando ciascuno un proprio brand, con missione valori: tenendo in considerazione le esigenze del Soccorso Alpino in situazioni di emergenza ed avendo presente le specificità dei vari materiali, ogni gruppo è arrivato a definire una vera e propria "collezione": oltre al focus sulla giacca ad alta visibilità si è pensato al primo, secondo, terzo layer e agli accessori, quali guanti e casco.

La sfida che RadiciGroup sta affrontando, anche con questo progetto, è fare in modo che i prodotti tessili vengano ingegnerizzati in modo da poter essere riciclati meccanicamente e diventare una materia prima "seconda" in ambito plastico per usi tecnici e industriali.

© Polimerica - Riproduzione riservata