

Dai condom alle piste di atletica

Ansell afferma di aver utilizzato una miscela a base di polisoprene per realizzare una tuta da salto in lungo.

22 luglio 2016 07:05

Il produttore australiano di preservativi Ansell ha utilizzato uno dei materiali utilizzati nei condom di ultima generazione, Skyfeel, per realizzare una tuta sportiva da salto in lungo.



Difficile capire se l'annuncio fa parte di una strategia mediatica virale o se esiste un fondamento tecnologico alla base della ricerca e vi saranno quindi ricadute commerciali.

Nel comunicato diramato dall'azienda, accompagnato da un video (vedi sotto), si parla di un esperimento nel mondo dell'abbigliamento "da performance", che ha portato allo sviluppo della linea per abbigliamento sportivo Skinfeel Apparel.

Nel comunicato, Ansell spiega che, grazie ad un design all'avanguardia ispirato dal mondo della biomimetica, il capo di abbigliamento minimizza le limitazioni del corpo, grazie al materiale "ultra-morbido", migliorando le prestazioni all'atleta del salto in lungo. Ciò è possibile in virtù di "alette" ricavate nella tuta, che rimangono piatte durante la corsa e si aprono durante il salto, quando l'atleta gira le braccia e tende le gambe. Un design aerodinamico che mantiene l'ascensione verso l'alto per una frazione di tempo aggiuntiva.

Per la produzione dei preservativi a marchio Skynfeel, Ansell ha messo a punto un materiale a base di polisoprene, privo di gomma naturale al fine di prevenire reazioni allergiche o da ipersensibilità. Lo stesso impiegato nella tuta da atletica.

© Polimerica - Riproduzione riservata