

(PASIONES)

Día Siete



FIBRAS INTELIGENTES

Tan importantes son sus poderes como los trajes que visten los superhéroes. Suelen ser corazas atractivas y verdaderamente indestructibles. Motivos que han servido de inspiración a hombres de ciencia para desarrollar textiles ecológicos, inteligentes, protectores del medio ambiente y de cualquier arma o amenaza química. Pero es en el mundo del deporte donde existe un mayor acceso para vestirlos; en la búsqueda del desempeño físico las empresas apuestan por esos avances. Adidas no hace mucho presentó el TechFit Powerweb resultado del estudio de los músculos de los atletas. •

(El TechFit Powerweb goza de dos tecnologías: Compression que reduce la vibración muscular que provoca dolor al realizar alguna actividad deportiva y Powerweb, una serie de bandas TPU (Thermoplastic Urethane) que hacen presión en músculos claves del cuerpo y por lo mismo, los sujeta para brindar al atleta mayor poder.)

(La tecnología de Compression fue introducida por Adidas en 1998 en la categoría de natación, marcando un parteaguas en el desarrollo de ropa deportiva. Desde entonces, atletas como Ian Thorpe, medallista olímpico han encontrado muchos beneficios.)

(Uno de los primeros prototipos de este traje causó gran sorpresa en el 2003, cuando el velocista Kim Collins se convirtió en Campeón del Mundo en los 100m en París. Desde entonces existe una mayor atención e interés en el desarrollo de textiles inteligentes.)