

Maratón de Santiago 2009

Tecnologías aplicadas a indumentaria de running

adidas, organizador oficial del Maratón de Santiago 2009, cuenta con la más avanzada indumentaria deportiva que asegurará un mejor desempeño a los amantes del running.

Tecnología en calzado de running

Pro Moderator™: es un sistema de soporte compuesto por una ante suela extremadamente liviana y durable hecha de uretano termoplástico de sólo 1.5mm de grosor. Pro Moderator™ contribuye significativamente a reducir el peso del calzado, otorgando mayor flexibilidad y confort en comparación a otros sistemas de soporte convencional.

ClimaCool®: controla la temperatura a través de un sistema de ventilación que permite que el aire circule permanentemente a través del calzado y de los pies.

Estudios indican que el rendimiento del cuerpo humano actúa mejor a una temperatura constante de 37° Celsius. El calzado ClimaCool® está diseñado para mejorar el desempeño, manteniendo el nivel de temperatura corporal óptimo del atleta. Diversas pruebas indican que esta tecnología incrementa un 40% el enfriamiento en comparación a otros calzados.

adiPRENE®: es una tecnología de amortiguación que ofrece excelentes resultados en absorción de impacto.

adiWEAR®: entrega balance y gran resistencia al desgaste, tracción y flexibilidad.

adidas: TORSION® SYSTEM arco flexible que permite un movimiento independiente entre del tobillo y el frente del pie, otorgando mayor estabilidad, adaptación a la superficie y mejor soporte.

GeoFit: es una tecnología interna que mejora el calce y comodidad gracias a almohadillas ubicadas en áreas anatómicamente claves. Ofrece gran estabilidad, eficaz distribución del peso, elevado nivel de protección y mejor calce del tobillo

GeoFit Frame: pieza extendida de Torsion bar que sube desde el talón hacia los pasadores de cordones, reduciendo el peso y proporcionando máxima estabilidad. Combinado con almohadillas adidas GeoFit, GeoFit Frame es prácticamente un guante para los pies.

Quickstrike™: suela con alto nivel de resistencia a la abrasión.

Traxion: suela que asegura un máximo nivel de adherencia en todas direcciones sin ejercer excesiva presión en el pie.

Vestuario con tecnología

ClimaCool®

Para controlar la temperatura corporal, el exceso de sudor y acelerar el proceso de evaporación, adidas creó la tecnología ClimaCool®. En su constante búsqueda por la innovación, identificó aquellas zonas en el cuerpo de hombres y mujeres que expelen más calor, dotándolos de sistemas estratégicos de ventilación.

Ropa con tecnología FORMOTION™

A través de cortes, costuras anatómicas y diseño 3D, estas prendas se adaptan al movimiento natural del cuerpo, otorgando mayor precisión, ajuste y mejora del rendimiento, aumentando además el bienestar, comodidad, ventilación y brindando mayor libertad de movimiento.

Clima365™ es un concepto que abarca toda la gama de productos del sistema "Clima": ClimaCool®, ClimaLite, ClimaWarm, ClimaProof®, optimizando la temperatura de todo el cuerpo, permitiendo de esta forma que los deportistas se mantengan secos, cómodos y compitiendo en un nivel óptimo.

Polipropileno: las prendas de la línea TECHFIT™ de adidas, hechas con tela Polipropileno, son prendas livianas que tienen dos capas. La primera es anti -microbios y no absorbe la humedad, permitiendo que la piel esté seca mientras el cuerpo transpira.

Vestuario libre de costuras para reducir el roce y otorgar mayor confort, mejor calce y comodidad al atleta.

Ultrasonic Line (USL) Bonding es un proceso que utiliza la tecnología ultrasónica para sellar las costuras, eliminando el roce.