



## PRESENTAMOS LA COLECCIÓN POLARTEC® FR

*Westex y Polartec estrenan la colección ignífuga de Polartec - Los líderes en dos categorías colaboran para producir telas cómodas resistentes y certificadas al fuego/arco eléctrico, para todo el día de trabajo*

**SPARTANBURG, Carolina del Sur, Estados Unidos** - Dos empresas textiles de Milliken & Company - Westex®, líder en textiles de protección contra doble riesgo (FR / AR), y Polartec®, un proveedor premium de soluciones textiles innovadoras y sostenibles, anuncian una nueva colección de telas de tejido de punto de protección ignífuga (FR) con clasificación de arco eléctrico (AR). Conocida como Polartec FR, la colección presenta tres construcciones exclusivas de tela Polartec, diseñadas con tecnología Westex FR/AR, que brindan una protección fiable contra los riesgos térmicos. Los productos cubren telas con aislamiento térmico y resistencia a la intemperie, cumpliendo o superando los estándares de protección global, incluso para las industrias más exigentes, como las de petróleo y gas, electricidad, construcción y militar.

“Es una asociación que se basa en lo mejor de ambas marcas, con Westex aportando su experiencia en ingeniería y diseño de telas FR/AR y Polartec, como especialista en la construcción de telas de alto rendimiento”, comparte Michael Langley, Vice -Presidente de Marketing y Ventas en Westex. “La incorporación de nuestra tecnología de ingeniería FR, que se ha ampliado y mejorado durante nuestros 60 años de historia, en tejidos de punto de rendimiento líderes en el mercado por naturaleza es una ventaja para nuestros clientes”.

“Con la colaboración de Westex, estamos trayendo el pináculo de las telas deportivas y de rendimiento al aire libre al entorno de los EPPs”, agrega el presidente de Polartec, Steve Layton. “Los productos que millones de personas usan para practicar senderismo, escalada y entrenamiento atlético ahora tienen el beneficio esencial de una protección FR/ AR, gracias a la tecnología Westex. Este es un cambio de escenario para los trabajadores, en todas partes “.

La combinación patentada de triple hilo Polartec FR se transforma en telas resistentes al fuego y con control de temperatura, lo que significa que la protección térmica contra el doble riesgo (FR/AR) es inherente a la fibra y está garantizada durante toda la vida útil de la prenda.

La colección consta de tres líneas individuales:

### **Polartec® Power Dry® FR**

Ofreciendo un alto nivel de control de la humedad cerca de la piel, la línea Polartec® Power Dry® FR se basa en el uso de un hilo de dos componentes para telas ofreciendo absorción mecánica y alta transpirabilidad, con tiempos de secado reducidos y máxima comodidad. Power Dry® FR viene en dos pesos: una tela en tejido de punto Jersey de 4.5 oz certificada según NFPA 2112 con protección NFPA 70E Categoría 1; y otra tela de tejido de punto Piqué de 6.4 oz certificada según NFPA 2112 con protección NFPA 70E Categoría 2

### **Polartec® Power Grid™ FR**

Usando la famosa construcción de tejido de punto trenzado de Polartec, la línea Polartec® Power Grid™ FR calienta de manera eficiente, sin ser pesada, con un volumen mínimo y la capacidad combinada de atrapar el aire caliente y eliminar rápidamente el exceso de calor durante el esfuerzo hecho por el usuario. Power Grid™ FR es una tela de jersey de 9.6 oz, que cumple con NFPA 2112. También ofrece protección NFPA 70E Categoría 2 y cumple con CSA Z96 y ANSI 107. La tela es ideal para chaquetas ligeras y pasamontañas.

### **Polartec® Wind Pro® FR**

Teniendo en cuenta las necesidades de una tela FR resistente a la intemperie, la línea Polartec® Wind Pro® FR es cuatro veces más resistente al viento que el forro polar clásico, para mejorar la sensación térmica del usuario. También repele la humedad, lo que mantiene su transpirabilidad y comodidad. Adecuado para chaquetas, las telas de jersey/velour Wind Pro® FR de 11.6 oz están certificadas por NFPA 2112, brindan protección NFPA 70E Categoría 2 y cumplen con ANSI 107.

Durante más de 60 años, Westex ha sido líder en el desarrollo de telas que ofrecen una protección superior contra riesgos dobles (FR/AR), en una amplia gama de aplicaciones. Polartec, adquirida por Milliken & Company en 2019, es pionera en textiles premium y de rendimiento sostenible para el mercado de la confección.

Para obtener más información sobre la colección Polartec FR, acceda a [westex.com/polartecFR](https://westex.com/polartecFR)

## **Acerca de Westex®: una marca Milliken**

Westex tiene más de 60 años de experiencia en la fabricación de telas ignífugas. Millones de prendas confeccionadas con telas Westex FR/AR se utilizan en todo el mundo, en las industrias de servicios, mantenimiento eléctrico, petróleo y gas, y metales. Con un fuerte compromiso con el mercado de prendas FR/AR y un profundo conocimiento de las necesidades de la cadena de suministro FR y de los usuarios finales, Westex tiene un historial comprobado en el suministro de telas FR/AR, con una excelente relación costo-beneficio entre protección y comodidad. Para obtener más información, acceda a [Westex.com](http://Westex.com) y síganos en Facebook y LinkedIn.

## **Acerca de Polartec®**

Polartec es el proveedor premium de soluciones textiles innovadoras y sostenibles. Desde la invención del fleecé técnico moderno en 1981, los ingenieros de Polartec han seguido avanzando en el campo de las ciencias textiles, creando tecnologías que resuelven problemas y mejoran la producción y uso de productos. Los productos de Polartec van desde telas ligeras absorbentes y refrescantes hasta tecnologías de aislamiento y protección contra la intemperie, y son utilizadas por las principales marcas de consumo, el ejército de EE. UU. y otros a nivel mundial, los mercados de productos de protección ignífuga y tapicería. Para obtener más información, acceda a [Polartec.com](http://Polartec.com) y síganos en Instagram, Facebook y Twitter.

## **Acerca de Milliken**

El especialista en ciencia de materiales Milliken & Company sabe que una sola molécula tiene el potencial de cambiar el mundo. Con soluciones innovadoras en las industrias textil, de suelos, química y sanitaria, Milliken afronta algunos de los mayores retos del mundo. Nombrada en la lista de las empresas más éticas del mundo por el Instituto Ethisphere durante 14 años, la empresa está constantemente comprometida a brindar soluciones sostenibles a sus clientes y comunidades. Ocho mil asociados en 46 ubicaciones en todo el mundo se unen con un propósito común: impactar positivamente en el mundo durante generaciones. Obtenga más información sobre las mentes curiosas y las soluciones inspiradoras de Milliken en [Milliken.com](http://Milliken.com) y en Facebook, Instagram, LinkedIn y Twitter.