

LA PRUEBA INDEPENDIENTE A NIVEL PRENDA CONFIRMA LA RESISTENCIA DE LOS PRODUCTOS GORE® CON RELACIÓN AL DESEMPEÑO TÉRMICO

GORE®
CROSSTECH®
BARRERAS ANTIHUMEDAD

GORE®
PARALLON™
SISTEMA DE RECUBRIMIENTO

El sistema de recubrimiento GORE® PARALLON™ logró un desempeño térmico superior en la prueba PyroMan en comparación con el sistema liviano PBI, ya que la predicción arrojó una menor cantidad de quemaduras de segundo y tercer grado combinadas, según los datos recientes que se muestran a continuación.

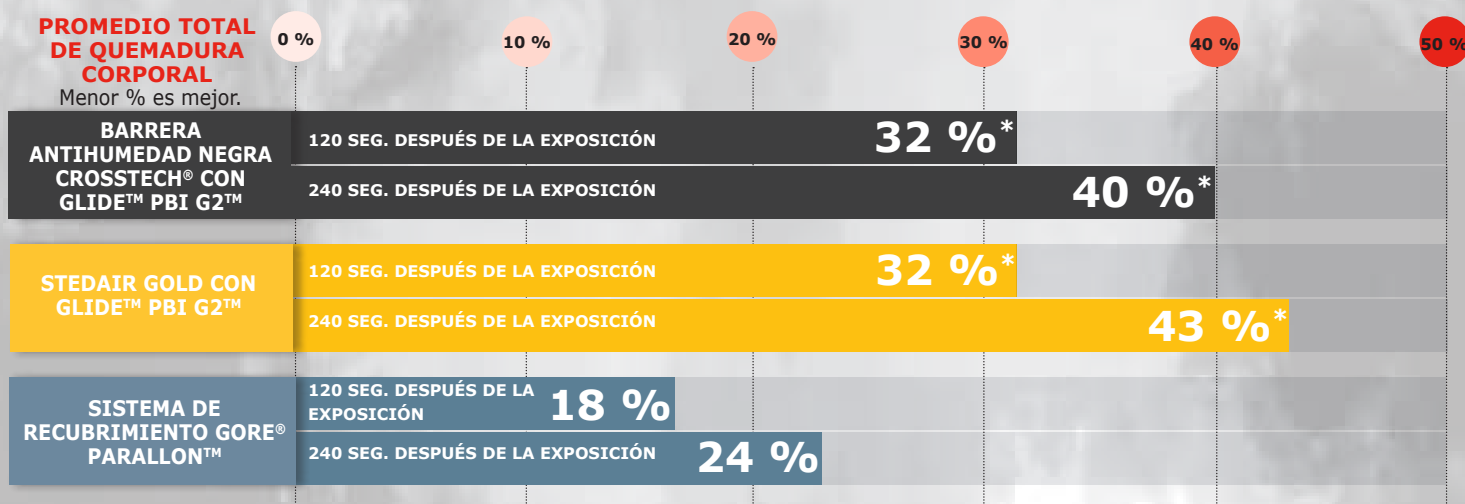
Cuando se utilizó en el sistema liviano PBI, tanto la barrera antihumedad negra GORE® CROSSTECH® como otras barreras antihumedad que no eran de Gore tuvieron un desempeño similar en la prueba de desempeño térmico PyroMan.

Los productos Gore han proporcionado protección térmica comprobada, confiable y real por más de 35 años.



PyroMan, ASTM F1930-15 es un protocolo reconocido en la industria que se utiliza para evaluar el desempeño térmico a NIVEL SISTEMA en situaciones de incendio súbito generalizado. Los resultados se determinan por las propiedades del material y por cualquier movimiento y contracción que se produzca. La exposición de 12 segundos utilizada en la prueba mencionada se considera una situación "grave".
La prueba se llevó a cabo en el Centro de Protección y Comodidad Textil de la Universidad Estatal de Carolina del Norte.

PORCENTAJE DE QUEMADURA CORPORAL PRONOSTICADA EN PYROMAN



Todos incluyen membrana exterior PBI Max®

*No hubo diferencia estadística en el desempeño de las barreras antihumedad con Glide™ PBI G2™

ADVERTENCIA: Ningún producto, incluidos prendas, calzado o guantes, brinda una protección completa, ni siquiera cuando está nuevo; el desempeño de la protección disminuirá con el desgaste, los desgarros, la abrasión y demás daños relacionados con el uso. Ninguna prueba en laboratorio puede predecir totalmente el desempeño durante el uso. Es responsabilidad de las personas y las organizaciones que usan conjuntos protectores o elementos combinados establecer prácticas de seguridad y salud, y determinar el campo de aplicación de las limitaciones reglamentarias antes del uso.

W. L. Gore & Associates | Fire & Public Safety | 105 Vieve's Way | Elkton, MD 21921 | +1 800.431.GORE (4673) | GoreParallon.com



CROSSTECH, PARALLON, GORE y los diseños son marcas comerciales de W. L. Gore & Associates. Patente en trámite © 2018 W. L. Gore & Associates, Inc. Glide es una marca comercial de Safety Components, Inc. PBI G2 es una marca comercial de PBI Performance Products, Inc. STEDAIR es una marca comercial de Stedfast, Inc.