

# DES ESSAIS INDÉPENDANTS EFFECTUÉS SUR LES VÊTEMENTS CONFIRMENT LA PUISSANCE DES PRODUITS GORE® EN MATIÈRE DE RÉSISTANCE THERMIQUE

**GORE®**  
**CROSSTECH®**

BARRIÈRE CONTRE L'HUMIDITÉ

**GORE®**  
**PARALLON™**

SYSTÈME DE DOUBLURE

Le système de doublure GORE® PARALLON™ a atteint une résistance thermique supérieure au protocole Pyroman en comparaison avec le système PBI léger — nombre de brûlures aux deuxième et troisième degrés moins élevé que prévu (selon les données récentes indiquées ci-dessous).

Lorsqu'insérées dans le système PBI léger, la barrière noire contre l'humidité GORE® CROSSTECH® et les barrières contre l'humidité d'une marque concurrentielle ont démontré un rendement similaire à celui offert au cours des essais de résistance thermique (protocole Pyroman).

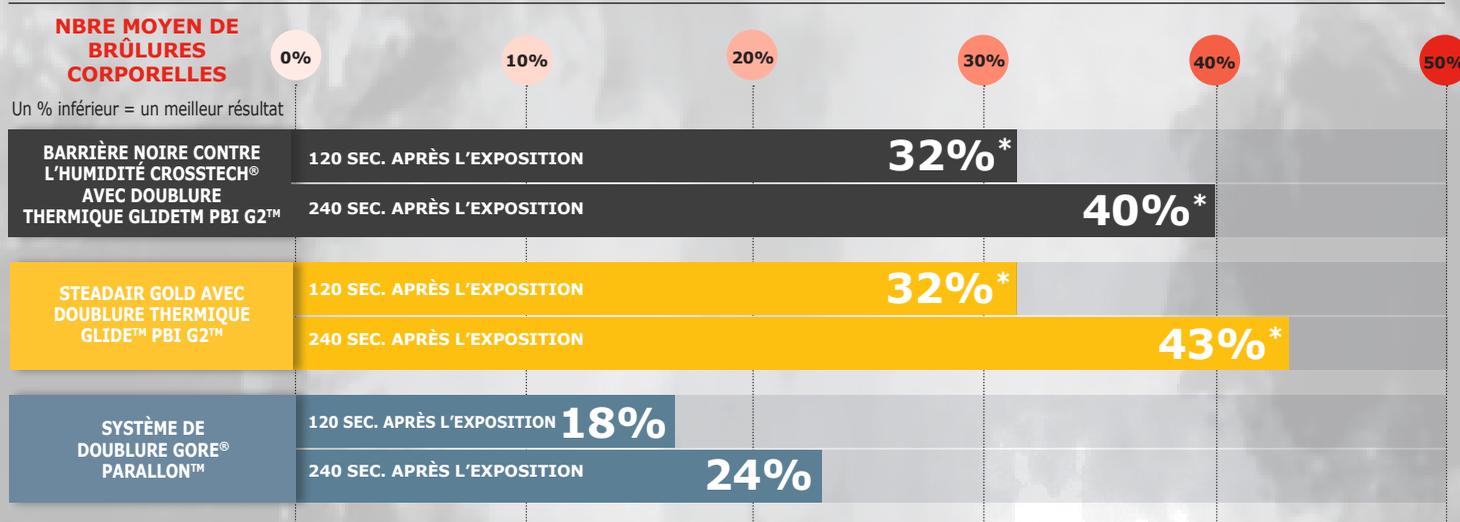
Les produits Gore fournissent une protection thermique éprouvée, fiable et concrète depuis plus de 35 ans.



Pyroman (norme ASTM F1930-15) est un protocole reconnu au sein de l'industrie pour évaluer la résistance thermique AU NIVEAU DES SYSTÈMES DE DOUBLURE dans des conditions similaires à l'embrasement instantané. Les résultats sont déterminés par les propriétés des matériaux, par les mouvements du corps ainsi que par tout rétrécissement du textile. Une exposition de 12 secondes — mesure utilisée au cours de l'essai mentionné précédemment — est considérée comme une situation « grave ».

**Les essais ont été effectués au Textile Protection and ComfortCenter de la North Carolina State University.**

## PRÉVISIONS (%) DU PROTOCOLE PYROMAN EN MATIÈRE DE BRÛLURES CORPORELLES



Toutes avec l'enveloppe extérieure PBI Max®

\*Aucun écart statistique dans le rendement des barrières contre l'humidité avec doublure thermique Glide™ PBI G2™

AVERTISSEMENT : Aucun produit, y compris vêtements, chaussures et gants, n'offrent une protection complète, même lorsque neufs; leur rendement en matière de protection diminuera avec l'usage, l'abrasion et autres dommages causés par l'usage. Aucun essai en laboratoire ne peut prédire complètement le rendement durant l'utilisation. Les personnes et les organisations sont tenues, avant d'utiliser des ensembles de protection ou des éléments de tels ensembles, de mettre sur pied des pratiques relatives à la sécurité et à la santé ainsi que de déterminer les restrictions réglementaires applicables.

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



CROSSTECH, PARALLON, GORE et les designs sont des marques de commerce de W. L. Gore & Associates. Brevet en attente © 2018 W. L. Gore & Associates, Inc. Glide est une marque de commerce de Safety Components, Inc. PBI G2 est une marque de commerce de PBI Performance Products, Inc. STEDAIR est une marque déposée de Stedfast, Inc.

GP2107.1215.1FR