



En el sector industrial, la ropa de protección para la intemperie debe proteger al usuario de la lluvia, el frío y el viento durante toda la jornada laboral y, en algunos trabajos, también del calor y las llamas. Muchos de los materiales usados en la actualidad para este tipo de prendas son pesados y voluminosos y absorben el agua de la lluvia, mientras que otros no ofrecen una protección suficiente del calor y el fuego.

Sin embargo, la tecnología de tejido GORE® PYRAD® combina una impermeabilidad duradera con una excelente protección ignífuga y termorresistente. Las prendas que incorporan esta tecnología son ligeras y cómodas tanto si llueve como si no. Además, su excelente resistencia al desgaste -incluso tras varios lavados industriales- alarga su vida útil.

## PRODUCTOS GORE-TEX PYRAD®

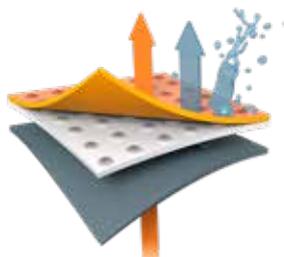
IMPERMEABLES CORTAVIENTOS TRANSPIRABLES **IGNÍFUGOS**



Durante la prueba de la torre de lluvia para prototipos, la prenda se lava varias veces como pretratamiento.

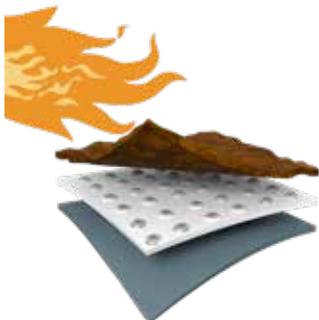


### Tecnología de tejido GORE® PYRAD®



Materiales y diseño impermeables de forma duradera, cortavientos y altamente transpirables.

Aprobado tras la prueba de lluvia (EN 14360) tanto en prendas nuevas como en prendas sometidas a lavados industriales (ISO 15797, 60 °C).



El laminado forma una capa carbonizada estable que protege al usuario de las llamas. La integridad física del laminado y de las costuras se mantiene tras la exposición al calor y el fuego, incluso al doblarse. Esto constituye una protección adicional para el usuario.



#### Estos productos cumplen las siguientes normas:

- EN 343 (clase 3.3)
- EN ISO 11611 clase 1 A1
- EN ISO 11612 A1, B1, C1, D1, E1, F1
- EN 1149/-3/-5
- EN ISO 20471 (naranja/amarillo fluorescente)
- EN 13034 Tipo 6
- EN ISO 14116 Índice 3
- Requisitos de los materiales según EN ISO 11612, cláusulas 7.2 - 7.6 y EN ISO 11611, cláusulas 6.8 - 6.10, testados con un forro de 120 g/m<sup>2</sup> de aramida/viscosa (50:50)
- Oeko-Tex® Standard 100
- Ensayo de la torre de lluvia, EN 14360

### Prueba de la torre de lluvia según EN 14360



Protección ignífuga constante tanto en prendas nuevas como en prendas sometidas a varios lavados industriales.



**W. L. Gore & Associates GmbH Tel.: +49 89 4612-0 | [gore-workwear.com](http://gore-workwear.com)**

© 2018 W. L. Gore & Associates GmbH. GORE®, GORE-TEX, PYRAD® y sus gráficos son marcas de W. L. Gore & Associates. La etiqueta Oeko-Tex® es una marca de la International Oeko-Tex® Association. TEGT1023L09-13.