



BY
GORE-TEX
LABS

PYRAD®
PRODUCTS

GORE

NUEVO TRAJE DE TRABAJO PYRAD® CON PROTECCIÓN FRENTE AL ARCO ELÉCTRICO BY GORE-TEX LABS

LA PROTECCIÓN MÁS LIGERA FRENTE AL ARCO ELÉCTRICO DE CLASE 2



PROTECCIÓN FRENTE AL ARCO ELÉCTRICO

Clase 2
Testado y probado en el ensayo del arco en caja y arco abierto



LIGERO

Una capa < 320 g/m²
Bajo volumen, mayor productividad



MUY TRANSPIRABLE

Confortable durante actividades de alta intensidad

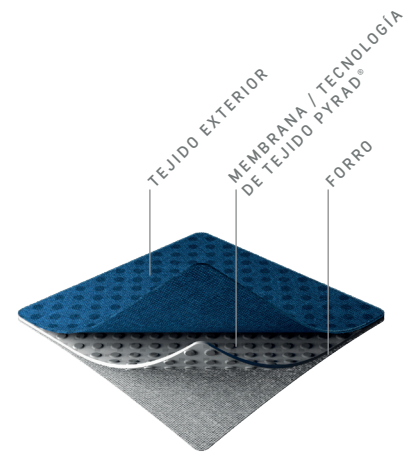


COMFORT FIT

Más libertad de movimiento y menos fatiga muscular durante la actividad

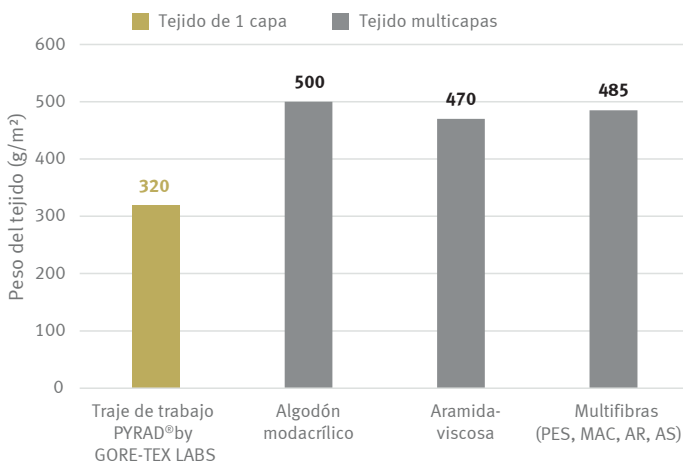
NUEVO TRAJE DE TRABAJO PYRAD® BY GORE-TEX LABS CON PROTECCIÓN FRENTE AL ARCO ELÉCTRICO

Los operarios de las redes eléctricas se enfrentan en su labor diaria a los riesgos térmicos del arco eléctrico. La nueva tecnología PYRAD® by GORE-TEX LABS con protección frente al arco eléctrico de clase 2 ofrece a los usuarios la seguridad de estar protegidos frente a una exposición accidental al arco eléctrico. La nueva tecnología se basa en un laminado de una capa con la protección frente al arco eléctrico de clase 2 más ligera del mercado, que asegura el confort en climas secos, templados y calientes, tanto en espacios cerrados como abiertos. La estructura de una capa es menos voluminosa y muy resistente a la vez. Ideal para entornos de trabajo diversos.



VENTAJAS

- ▶ La ligereza del EPI permite aumentar la productividad.



- ▶ Alta transpirabilidad que aumenta el confort, incluso en las actividades de alta intensidad.
- ▶ Alta protección frente al arco eléctrico (ensayo de la caja, clase 2): Menor riesgo de quemaduras en el caso de exposición accidental al arco eléctrico.
- ▶ Mayor libertad de movimiento y confort.

IDEAL PARA

Las empresas del sector eléctrico e industrial buscan prendas ligeras que cumplan las normas de protección y que:

- ▶ Protejan a los usuarios frente a una exposición accidental al arco eléctrico (hasta clase 2).
- ▶ Ofrezcan un diseño ergonómico y poco voluminoso con más libertad de movimiento.
- ▶ Faciliten las decisiones de compra a los usuarios finales al aumentar el confort y la aceptación de los técnicos sin comprometer la protección.
- ▶ Sean una solución apta para diversas aplicaciones por su cuidadosa selección de materiales (incluidos materiales reciclados), diseño textil específico y acabados no fluorados.

SOSTENIBILIDAD

- ▶ Tejido exterior: Poliéster reciclado 100 %
- ▶ Tejido del forro: 60 % viscosa / 38 % reciclado poliéster / 2 % fibra de carbono
- ▶ Acabado no fluorado
- ▶ Certificación OEKO-TEX® STANDARD 100
- ▶ Cumple la norma California Prop 65



Mayor confort, sin comprometer la protección

ESTÁNDARES DE SEGURIDAD

- ▶ Ropa de protección frente a los peligros térmicos del arco eléctrico, IEC 61482-1-2 ensayo de la caja, clase 2 (7kA/APC 2); IEC 61482-1-1:2019, clasificación del arco ELIM ≥ 29 cal/cm² y ATPV ≥ 35 cal/cm².
- ▶ Ropa de protección frente al calor y las llamas, EN ISO 11612 A1, A2, B1, C1, D2, E2, F1
- ▶ Ropa de protección para trabajos de soldadura y similares, EN ISO 11611, clase 2 – A1 + A2
- ▶ Ropa de alta visibilidad, EN ISO 20471 HV amarillo, HV naranja y colores no fluorescentes
- ▶ Ropa de protección frente a descargas electrostáticas, EN 1149-3/-5
- ▶ Ropa de protección frente a agentes químicos líquidos, EN 13034 Tipo 6



Para obtener más información, visite:
goretexprofessional.com/es

