ABRIGO THERMAL PRO

Protección térmica de rápida colocación para operaciones en ambientes de baja temperatura



El Abrigo Térmico Thermal Pro ARTENDA ha sido desarrollado para proporcionar protección térmica inmediata durante labores en ambientes de baja temperatura, especialmente en operaciones donde el personal realiza ingresos frecuentes y de corta duración a cuartos fríos.

Su diseño de cobertura extendida protege el cuerpo desde la cabeza hasta la parte superior de las rodillas, disminuyendo la pérdida de calor corporal sin limitar la movilidad del usuario.

Gracias a su sistema de colocación rápida mediante cierre frontal y a su diseño de una sola pieza, permite vestirse y retirarse en pocos segundos, convirtiéndose en una solución eficiente para operaciones con ingresos repetitivos a zonas refrigeradas.

El abrigo incorpora capota integrada y cubrecara desmontable mediante velcro, permitiendo adaptar el nivel de protección según las condiciones de trabajo

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Diseño ergonómico para facilitar la movilidad.
- Capota integrada para mayor protección de la cabeza.
- Cubrebocas removible que protege cuello y parte inferior del rostro.
- Excelente capacidad de aislamiento térmico.
- Tejido exterior con acabado antifluido.
- Fácil mantenimiento y limpieza.

ARTENDA S.A.S. NIT: 900416427-2
TEL: 2224600 Cel: 3197837731 Calle 44ª No 50-96
ventas@artendacolombia.com - www.artendacolombia.com

ABRIGO THERMAL PRO

Protección térmica para trabajos en ambientes de baja temperatura

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN
Referencia	Thermal Pro
Tipo de producto	Abrigo Térmico
Componentes	Abrigo con capota y cubrebocas removible
Construcción	Sistema multicapa
Capa Exterior	Antifluido 30100
Capa Aislante	Guata Térmica de 300g
Capa Interior	Fleece térmico
*Temperatura de uso recomendada	0°C a -20°C
*Tiempo de exposicion recomendado	Hasta 30 minutos continuos
Colores disponibles	Azul turquí y blanco
Colores especiales	Otros colores bajo pedido
Tallas disponibles	S, M, L, XL, XXL, XXXL

*TIEMPO DE EXPOSICION RECOMENDADO

Hasta 30 minutos continuos en condiciones normales de trabajo.
Cuando las labores requieran permanecer prolongadamente en ambientes fríos, se recomienda establecer ciclos de trabajo y recuperación térmica definidos por el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), teniendo en cuenta las condiciones ambientales y la intensidad de la actividad física.

Nota: El desempeño térmico de la prenda puede variar según la temperatura ambiente, velocidad del aire, humedad, nivel de actividad física del usuario, tiempo de exposición, estado de la prenda y el uso de elementos complementarios de protección, como guantes, botas y protección para cabeza y cuello.

ARTENDA S.A.S. NIT: 900416427-2
TEL: 2224600 Cel: 3197837731 Calle 44ª No 50-96
ventas@artendacolombia.com - www.artendacolombia.com

ABRIGO THERMAL PRO

Protección térmica para trabajos en ambientes de baja temperatura

SISTEMA DE AISLAMIENTO TÉRMICO

El Abrigo está fabricado mediante una estructura de tres capas que contribuye a conservar el calor corporal durante la exposición a ambientes de baja temperatura.

- Capa exterior

Lona Campero Lafayette, diseñado para ofrecer resistencia a salpicaduras ligeras y facilitar la limpieza superficial de la prenda.

- Capa intermedia

Guata térmica de 300 g, que actúa como barrera aislante reduciendo la transferencia de calor hacia el exterior.

- Capa interior

Forro en fleece térmico, que proporciona confort, suavidad al contacto con la piel y favorece la conservación del calor corporal.

APLICACIONES RECOMENDADAS

El Abrigo Thermal Pro es adecuado para actividades en:

- Personal que ingresa y sale constantemente de cuartos fríos.
- Supervisores de producción.
- Inspectores de calidad.
- Personal de mantenimiento.
- Coordinadores logísticos.
- Operarios de despachos.
- Conductores durante operaciones de carga y descarga.
- Visitantes de plantas de producción.
- Auditores.
- Personal administrativo que realiza inspecciones ocasionales.
- Contratistas que requieren protección temporal durante recorridos por áreas refrigeradas.

También constituye una excelente alternativa para empresas que requieren una prenda de uso compartido para visitantes o personal de ingreso temporal

ABRIGO THERMAL PRO

Protección térmica para trabajos en ambientes de baja temperatura

INSTRUCCIONES DE LAVADO Y CUIDADO

- Lavar preferiblemente a mano o en ciclo delicado.
- Utilizar agua fría o máximo 30 °C.
- Emplear detergente líquido de pH neutro.
- Lavar con los cierres completamente cerrados.
- No utilizar cloro ni agentes blanqueadores.
- No utilizar suavizantes.
- No retorcer la prenda.
- Secar a la sombra en un lugar ventilado.
- No utilizar secadora.
- No planchar.
- Almacenar únicamente cuando la prenda esté completamente seca.

El uso de productos químicos agresivos y los lavados frecuentes pueden disminuir gradualmente el desempeño del acabado antifluido.

ALMACENAMIENTO

Guardar el abrigo:

- Limpio y completamente seco.
- En un lugar fresco y ventilado.
- Protegido de la luz solar directa.
- Sin compresión excesiva para conservar el espesor del aislamiento térmico.

ARTENDA S.A.S. NIT: 900416427-2
TEL: 2224600 Cel: 3197837731 Calle 44ª No 50-96
ventas@artendacolombia.com - www.artendacolombia.com

ABRIGO THERMAL PRO

Protección térmica para trabajos en ambientes de baja temperatura

INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

Antes de cada uso se recomienda verificar:

- Estado de las costuras.
- Funcionamiento del cierre frontal.
- Integridad de la capota y del cubrebocas removible.
- Estado del tejido exterior.
- Uniformidad del aislamiento térmico.
- Ausencia de roturas o desgaste excesivo.

La prenda debe sustituirse cuando presente daños que comprometan su capacidad de aislamiento térmico o su integridad estructural.

RECOMENDACIONES DE USO

Para obtener el mejor desempeño térmico se recomienda:

- Utilizar la talla adecuada.
- Mantener completamente cerrado el abruigo durante la exposición al frío.
- Ajustar correctamente la capota y utilizar el cubrebocas cuando las condiciones ambientales lo requieran.
- Complementar la protección con pantalón térmico, guantes, botas y medias térmicas para maximizar el aislamiento corporal.

Realizar pruebas de desempeño antes de implementar la prenda en aplicaciones específicas.

ARTENDA S.A.S. NIT: 900416427-2
TEL: 2224600 Cel: 3197837731 Calle 44ª No 50-96
ventas@artendacolombia.com - www.artendacolombia.com