



MODELO FIRE MAX® LP GLIDE REF 32119



PBI® LP es la nueva y revolucionaria fibra de PBI® que maximiza la resistencia a las llamas y rotura abierta en prendas de intervención superligeras. Se ha reforzado la cadena polimérica de PBI® lo que nos ha permitido lograr prendas más ligeras incrementando la resistencia a las llamas y rotura abierta.

Su descomposición es de 815°C y disponemos de más de 50 segundos en el ensayo "TEST DINAMIC FLAME" para llegar a la rotura del tejido. El modelo de intervención FIRE MAX® LP dispone de dicha fibra en la composición del tejido exterior, y su peso es de 180 gr/m².

Le acompaña la membrana de Stedfast™ ptfе-bi componente sobre base de aramida.

Su forro interior GLIDE® ICE, una mezcla con 60% Filamento de para-aramida, 26% de metaramida y 14% de viscosa FR con una barrera de no tejido de 60 gr, forman el elemento perfecto para el mejor confort ,facilidad de uso de nuestros bomberos. Es el equilibrio perfecto entre prestaciones y confort.

El filamento continuo nos aporta las ventajas de un tejido deslizante con un coeficiente de fricción MIU menor de 0,19 y una rugosidad SMD mejor de 5.-Por otra parte, al disponer de Viscosa, mejora el confort, absorbe y transporta la humedad.

Es permeable al aire, y su RET es menor a 6 m² pa/w



CAT III
0099



Podemos decir que hemos conseguido uno de los equipos más ligero del mercado con un forro interior de confort con un gran deslizamiento, baja fricción, gran permeabilidad y un gran transporte del sudor. Su facilidad en la movilidad, poco peso, evacuación del sudor además de buenos resultados en protección mecánica y térmica, confieren al EPI características muy valoradas por los bomberos.

FIRE MAX® LP GLIDE

CERTIFICADO DESPUES DE 40 CICLOS DE LAVADO Y SECADO





MODELO FIRE MAX[®] LP GLIDE REF 32119



APLICACIONES:

EPI formado por chaqueta y cubrepantalón destinado a la protección del cuerpo entero del usuario con excepción de la cabeza, las manos y los pies. Contra riesgos en trabajos de bomberos en el marco de las intervenciones de la lucha contra incendios y actividades asociadas donde exista un riesgo de calor y/o llamas y contra la acumulación de cargas electrostáticas para evitar descargas incendiarias.

NORMATIVA:

EN ISO13688:2013, UNE EN469:2020 y UNE EN1149-5:2018 según norma EN 1149-3:2004

DESCRIPCION:

Equipo formado por chaqueta tipo 2/4 y pantalón tipo peto.

DESCRIPCION DE LA CHAQUETA:

Nos adaptamos a las necesidades de bolsillos y elementos de nuestros clientes.



Chaqueta tipo 2/4, cuerpo construido por canesú delantero y trasero con dos piezas delanteras y una trasera. La espalda se confecciona con dos pliegues simétricos laterales.

Manga con preforma en codo y fuelle en axilas ergonómicamente diseñadas para los trabajos del servicio de bomberos.

Refuerzos en codos con un tejido interior acolchado FR y de neopreno ignífugo/kevlar[®] en la bocamanga de la chaqueta. Se abrochará en su parte delantera con doble cierre, mediante cremallera de gran resistencia e ignífuga, del tipo top open, doble cursor o simple, oculta por una tapeta y velcro .



La chaqueta va provista de dos bolsillos exteriores tipo Napoleón en ambos pechos, un bolsillo interior en la vista izquierda en sentido paralelo a la solapa con cremallera para el paso del arnés, y dos bolsillos inferiores con tapeta y velcro. Se podrá adaptar bolsillo emisora y un bolsillo para la sujeción de la linterna.

La manga finaliza en un puño de punto de Nomex[®] elástico. El puño incorpora un orificio para introducir el dedo pulgar que impide el desplazamiento de la prenda.

El cuello de la chaqueta está diseñado para proteger la cara y la nuca sin que por ello dificulte la visión y el movimiento.

La chaqueta incorpora reflectante de 3M[™] triple de 50 y 76 mm cosido o termosoldado y de 3M[™] gris de 50 mm termosoldado en el delantero, espalda y en manga.

En la parte superior de la espalda llevará estampado el nombre del Servicio de Intervención de Bomberos en reflectante de 3M[™].

DESCRIPCION DEL CUBREPANTALON

Cubrepantalón con corte alto, es decir tipo peto. Dispone de las mismas capas que la chaqueta. El peto tiene el largo suficiente para proporcionar un solape de al menos 30 cm al ser utilizado conjuntamente con la chaqueta. Fuelle en el tiro para ganar en movilidad.



Va provisto de bragueta que cierra mediante cremallera ignifuga y tapeta con velcro. Con ajuste en cintura lateral mediante tejido exterior, pasador y velcro.

En cada pierna lleva reflectante triple alrededor del bajo de cada pierna y en oblicuo la parte exterior de cada pernera de 50 mm y/o 76 mm de la firma 3M[™].

Incorpora tirantes elásticos de gran resistencia, ajustables y desabrochado rápido en la parte frontal y trasera para facilitar su reposición.

Los bajos por la parte interior serán de tejido anti frotamiento y antihumedad con la finalidad de evitar la capilaridad del agua. Por la parte exterior se reforzará con neopreno ignifugado con base de Kevlar[®].



MODELO FIRE MAX[®] LP GLIDE REF 32119



Rodilla preformada para ganar en movilidad. Exterior con refuerzo de neopreno siliconado sobre base de 100 % aramida de punto en color negro en rodillas, con un acolchado interior de espuma FR encapsulada con el mismo tejido exterior que aminora la presión y los golpes sobre el usuario.

Dispone de dos bolsillos plastones con fuelle trasero con desagües.

OPCION:

Con arnés de asiento y sujeción mod. Urban. Certificado EN813 y EN358. Además se puede añadir una parte superior que junto a la inferior resulta un arnés anticaídas según EN361.

Arnés completo, mod. Fire Pro, certificado EN813, EN 358 y EN 361.

Aarnes integrado lavable, mod. Fire Clean certificado EN813 y EN361.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Tejido exterior: PBI[®] MAX LP[™]

36% PBI[®] LP, 62% de para-aramida, + 2% fibra antiestática p140

Peso: 180 gr/m²

Acabado que repele la penetración de productos químicos líquidos, aceites e hidrocarburos.

Color estándar: Gold (dorado, el color de las fibras).

Membrana: PFTE bicomponente de Stedfast[®] laminada a una base 100% de meta-aramida/para-aramida con cámara de aire 3D.

Peso: 125 gr/m²

Cumple con EN469, AS 4967 y Oekotex Standar 100.



STEDFAST

COATING AND LAMINATION TECHNOLOGIES

Proporciona protección contra la penetración del agua, además de permitir de forma simultánea el paso hacia el exterior del vapor de agua. Esta membrana destaca por su gran resistencia a:

- Resistencia a la penetración de líquidos ISO 16604

Resistencia a la penetración de virus:

- Resistencia a la sangre – ASTM F1670
- Resistencia al paso de patógenos que pueden transmitirse a través de la sangre - ASTM F1671

Forro Interior: GLIDE[®] ICE

Peso: 180 gr/m²

Composición: 60% para aramida, 26% meta aramida, 14% viscosa fr y con un acolchado de barrera no tejida de 60 gr/m²

Forro de gran confort, deslizante, baja rugosidad, con una buena absorción y transporte de la humedad .

Ret inferior a Ret inferior a 5 m² Pa/W Rodilla.

glide ICE[™]
by Safety Components
The Coolest Way To Fight Fire



MODELO FIRE MAX[®] LP GLIDE REF 32119

TALLAJE:

CHAQUETA DE INTERVENCIÓN		
TALLA	PERIMETRO PECHO	ALTURA
46 (XXXS)	88 - 92	160 - 170
48 (XXS)	92 - 96	
50 (XS)	96 - 100	170 - 182
52 (S)	100 - 104	
54 (M)	104 - 108	182 - 188
56 (L)	108 - 112	
58 (XL)	112 - 116	188 - 194
60 (XXL)	116 - 120	

PETO DE INTERVENCIÓN		
TALLA	CINTURA	ALTURA
46 (XXXS)	84 - 88	160 - 170
48 (XXS)	88 - 92	
50 (XS)	92 - 96	170 - 182
52 (S)	96 - 100	
54 (M)	100 - 104	182 - 188
56 (L)	104 - 108	
58 (XL)	108 - 112	188 - 194
60 (XXL)	112 - 116	

