



SAVAIF. REFUGIO PERSONAL



Los incendios forestales son una de las emergencias de mayor impacto en la sociedad, con elevados daños tanto a bienes como a personas, además de ser la causa de perturbaciones sobre el medio ambiente.

El 5º Informe de Evaluación del Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPPC) confirma el cambio de régimen de incendios forestales en la región mediterránea y se prevé que los impactos por incendios forestales se incrementarán en un futuro próximo. Además, el despoblamiento de las zonas rurales y el incremento de la superficie forestal, con el consiguiente aumento de combustibles, conlleva un crecimiento de la superficie de interfaz urbano-forestal y una disminución de zonas de discontinuidad desde las que planificar la extinción de los incendios forestales.

En este contexto se están observando ya incendios forestales muy virulentos, con afección a grandes superficies forestales en las que se encuentran zonas urbanizadas, lo que supone mayor número de personas

afectadas directamente por el fuego y mayores pérdidas materiales, e incluso personales.

En la memoria todavía resuenan los incendios en Portugal, donde fallecieron más de 60 personas el pasado verano de 2017, y los incendios de Grecia o Estados Unidos en 2018, donde se produjeron más de 300 víctimas mortales. A todo esto es necesario añadir las pérdidas materiales que se cuantifican por millones de euros.

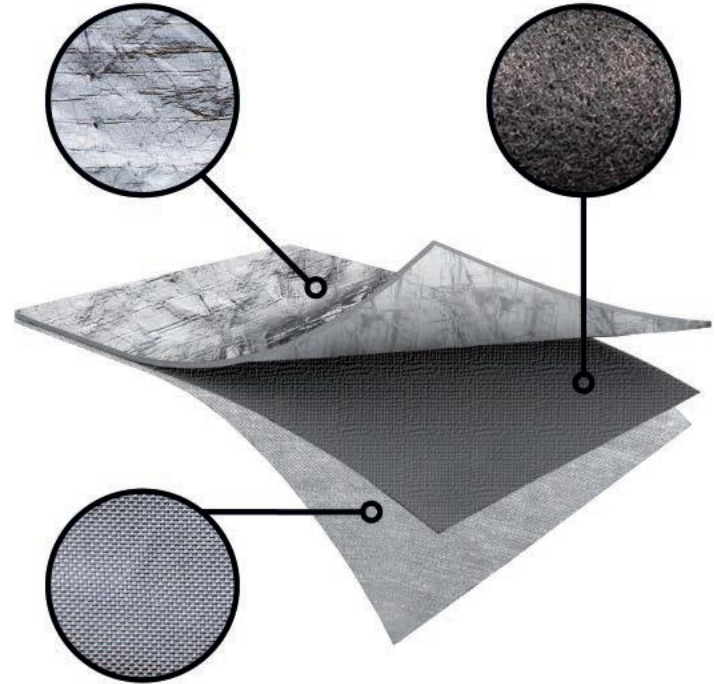
En WILDFIRE SECURITY S.L. nos preocupamos por esos accidentes que se pueden ocasionar durante la extinción de un incendio forestal tanto para los combatientes en los incendios como para la población que sufre sus efectos directos.



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Este tejido está compuesto por varias capas que se activan al recibir el impacto de calor:

- La capa más externa actúa frente a la radiación.
- El material de la capa intermedia se expande al recibir cierta temperatura y aumenta su volumen creando espacios de aire que aíslan del calor. Además, este tejido cuando se quema lo hace de la parte más externa a la más interna (similar al proceso de combustión de la madera).
- La capa más interna de tejido aislante actúa frente al calor y no pierde sus propiedades pese a sufrir exposiciones prolongadas a altas temperaturas.
- El peso de este tejido es de 608 gr./m².
- Las dimensiones del producto vendrán dadas por el tamaño del vehículo a proteger. Un vehículo UTP medio (unidad de transporte de personal) ronda los 65m².





MODO DE EMPLEO

1. Desplegar la manta y colocar el refugio en la parte superior del cuerpo de forma que le permita caminar.
2. Si el fuego le alcanza y su salida está comprometida, busque una zona lo más despejada de combustible.
3. Termine de desplegar su SAVAIF personal y tumbese en el suelo intentando respirar aire lo más limpio y fresco posible.
4. Cuando las condiciones le impidan respirar con seguridad, meta todo el cuerpo en el refugio evitando dejar huecos por los que pueda entrar el humo.

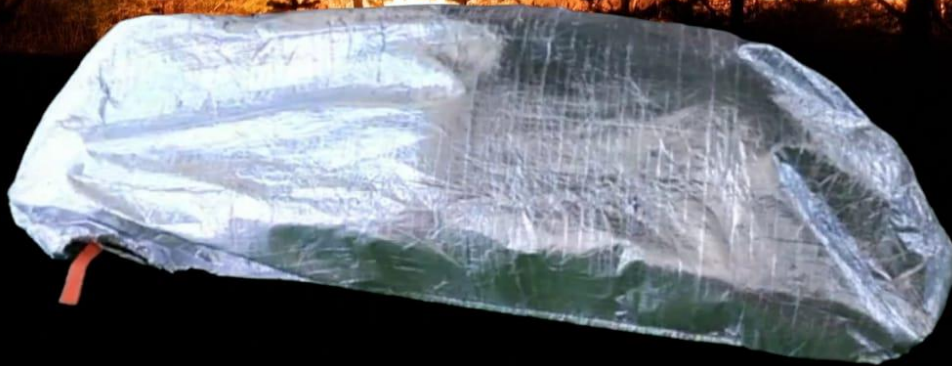
MANTENIMIENTO.

1. Después de su uso, comprobar el estado del tejido que no tenga ninguna rotura o engrosamiento.
2. Guardar de nuevo en la bolsa doblándola por los pliegues de forma que quede compacta.
3. En caso de tener alguna anomalía, póngase en contacto con el distribuidor.





SINIF 2019.
Premio a la innovación y
desarrollo tecnológico.



Entidades colaboradoras y certificadoras:



JSP WILDFIRE SECURITY, S.L.

ESB98934821

C/ Mariano Amigó, 12 B 46530 Puçol (València)

SPAIN

Inscrita en el Registro Mercantil de Valencia Tomo 10324 Libro 7605 Hoja V177587