

# Xtreme Shelter

Refugio ignífugo para situaciones de atrapamiento en incendio forestal.



# Xtreme Shelter

## Refugio ignífugo para situaciones de atrapamiento en incendio forestal

Composición multi-capa con un alto nivel de aislamiento ante el calor radiante, convectivo y por contacto. Diseño basado en el uso mediante posición fetal aumentando de esta manera la protección de los órganos vitales y reduciendo el volumen y el peso del equipo para su transporte.

### Dos configuraciones disponibles:



#### XS 17

Compatible con la mochila Xtreme Pack.



#### XS 21

Compatible con la mochila Extintora vft 20l y mochilas Truenorth, Fireball, Firefly y Spitfire.



#### Medidas plegada

Largo 39 cm | Anchura 17 cm (**XS 17**)  
Largo 32 cm | Anchura 21 cm (**XS 21**)

#### Medidas extendida

Largo 120 cm | Anchura 60 cm | Altura 60cm  
Para uso en posición fetal

Normativas del tejido	Comportamiento	Nivel	Laboratorio
ISO 9151:2016	Calor convectivo.	B2	Aitex 0161 - Informe 2020EP1810
EN ISO 6942:2002	Calor radiante.	C4	Aitex 0161 - Informe 2020EP1810
EN ISO 15025:2016	Propagación de llama.	A1-A2	Aitex 0161 - Informe 2022EP7330
ISO 17493:2016	Calor por contacto.	260°C PASS	Laboratorio Interno
EN ISO 11612:2015	Propagación de llama Met. A. y Met. B.	A1-A2	Aitex 0161 - Informe 2022EP7330

#### Especificaciones Técnicas

Peso	1,35 kg.
Dimensiones plegada	XS 17 (39 x 17 x 6 cm.)   XS 21 (32 x 21 x 6,5 cm.)
Dimensiones extendida	120 x 60 x 60 cm.
Materiales	Aluminio   Fibra   Tecstar

# 1 Secuencia de uso

## Instrucciones generales

- 1 Seleccione un área lo más grande y despejada posible.
- 2 Lleve guantes, casco, y si es posible, máscara y cubrenucas.



**3** Quite cualquier combustible del suelo (si el tiempo le permite).



**4** Saque su Xtrem Shelter de la mochila.



**5** Estire de las cintas rojas para abrir la bolsa. El refugio está empacado al vacío.



**6** Agite hasta que el refugio esté abierto. En condiciones ventosas, le será de gran ayuda tumbarse en el suelo para abrirlo.



**7** Cúbrase con el refugio. Acuéstese boca abajo en posición fetal. Mantenga los pies en dirección a las llamas. Aparte los lados del refugio de su cuerpo para aumentar el volumen de aire y protegerse mejor del calor. Haga presión con brazos, rodillas y pies sobre el tejido contra el suelo. Mantenga cabeza y boca cerca del suelo.



## 2 Rendimiento frente al calor radiante

TIEMPO (S)	COMBUSTIBLE (°C)	INTERIOR (°C)
0	30	40
100	100	40
200	400	50
300	900	130
400	800	120
500	700	110
600	600	90
700	300	75



Internal Temperatures in Full-Scale radiant Heat Test

