



TEXCAR

Cobertura

DESCRIPTIVO ●

La nueva tecnología global de los vehículos eléctricos trae consecuencias nefastas al momento de extinguir el fuego.

La batería de litio reacciona con el agua presente en el aire – humedad – lo que genera calor intenso; resultando imposible de apagar con medios convencionales, tales como agua / espuma / polvo químico.

¿PORQUE ELEGIR TEXCAR? ●

La cobertura TEXCAR es diseñada para extinguir incendios en vehículos eléctricos con batería de litio.

Es Disponible en varios tamaños, según el modelo del vehículo, desde una patineta, motocicleta, hasta los carros más grandes como las camionetas. Se recomienda la intervención de al menos 2 bomberos para colocar la cobertura

La cobertura TEXCAR tiene Incorporado 4 agarres para facilitar su manejo; 2 de color oscuro en el costado derecho y 2 de color claro en el costado izquierdo.

La cobertura ignífuga contraincendios TEXCAR está fabricada con un tejido de fibra de vidrio recubierto por ambos lados con un polímero especial para altas temperaturas.

Este tejido está **certificado con la norma EN 13501**.



EFICIA & VENTAJAS ●

La eficacia de TEXCAR reside en su capacidad para controlar y sofocar las llamas. En los carros eléctricos, TEXCAR ayuda a mantener el incendio bajo control y facilita en gran medida el trabajo de los bomberos.

El uso de TEXCAR tiene múltiples ventajas frente a otros métodos para apagar el fuego, como los extintores de polvo o las mangueras de agua/espuma:

- No es necesario tener una toma de agua o depósito cerca.
- Solo son necesarias 2 personas para apagar el fuego de un carro.
- No es necesaria una capacitación específica.
- Evita que el fuego se propague hacia vehículos cercanos o instalaciones circundantes.
- Ayuda a contener los humos tóxicos derivados de la combustión.
- Evita que los efluentes contaminados se filtren por el alcantarillado, como sucede con el uso de agua.
- No deja ningún rastro de partículas en suspensión o depositadas sobre superficies como ocurre con los extintores.
- Puede usarse cerca de armarios eléctricos u otras instalaciones sensibles al agua.
- Limita en gran medida los daños causados por el siniestro.
- Facilita la actuación de los bomberos tanto en medios como en tiempo.



TEXCAR

Cobertura

EMBALAJE Y SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO ●

TEXCAR se entrega dentro de un embalaje de textil para facilitar su transporte y almacenamiento.

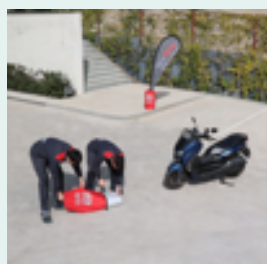
Como opción, para el, modelo 9x6 m, ofrecemos un armario rígido de montaje a pared, sellado con juntas de goma que impiden la penetración de agua y polvo. Apto para interior y exterior.

PROPIEDADES ●

Reacción al fuego	EN 13501 A2 s1 d0
Hilo	DIN EN 12654 Warp 68x2 ±3% Weft 68x2 ±3%
Número de hilos	DIN EN 1049 Warp 18.0 per 1 cm ±3% Weft 12.6 per 1 cm ±3%
Grosor	DIN ISO 4603/E 0.41 mm ±1%
Fuerza de tensión	EN 13934-1 Warp 5000N/5cm ±10% Weft 4277 N/5cm ±10%
Peso	EN 12127 460 gr/m² ±5%
Revestimiento	Revestimiento Polímero ignífugo en ambos lados
Resistencia al calor	Resistencia al calor 500°C

USO ●

TEXCAR se aplica para apagar el fuego de vehículo siguiendo los pasos de 1 a 5, como se indica en las fotos



01



02



03



04



05