



ALUFLEX

Características

- Longitud - Tramos empalmables de 3 metros.
- Peso - 6 kg.
- Material de los peldaños - Alupates (Pates de aluminio).
- Material de las cinchas - Poliéster.
- Capacidad de carga - 4 cinchas x 5300 kg. = 21.200 kg.

- Gran visibilidad y larga duración incluso debajo del agua.
- Usos: Tejados, Embalses, Canales, Montañas y salvamentos.
- Aluflex se suministra con grillete y tornillo inoxidable de unión.
- Como complemento opcional, Aluflex se puede suministrar con bandas de neopreno bajo cada peldaño para asegurar una base de apoyo antideslizante.

Montaje

Simplemente se han de unir los diferentes segmentos de escalera mediante el grillete y tornillos inoxidables de unión. Se han de anclar ambos extremos sobre una placa de amarre homologada.

Es posible amarrar la escalera directamente a una estructura de acero, hormigón o madera utilizando los agujeros de la placa.





ALUFLEX

Normas de uso, mantenimiento, almacenamiento y transporte

- Todo operario deberá de ir provisto de su Línea de vida o mecanismos de seguridad que precise antes de usar la escalera.
- Antes de usar la escalera Aluflex se deberán comprobar las cinchas, las cuales no deben presentar ni cortes ni estar deshilachadas. Asimismo, es necesario comprobar que los elementos metálicos no presenten ni deformaciones ni filos cortantes.
- Dada la naturaleza textil de la escalera Aluflex y debido al uso, las radiaciones ultravioletas y el desgaste se tiene que renovar las cinchas que sustentan la escalera en los siguientes casos:
 - Cada 4 años, aunque no se haya usado la escalera.
 - Cada 2 años, si se le han dado usos esporádicos de mantenimiento.
 - Cada año si se usa de manera frecuente, o si está en instalación fija.
- De Inmediato:
 - Si presenta cortes o apariencia deshilachada.
 - Si ha sufrido un derrame de productos químicos o de pinturas.
 - Si ha sufrido derrames de grasas o aceites.

Este servicio sólo lo puede hacer desde fabrica por personal autorizado

- La escalera Aluflex está diseñada para aguantar a una persona más sus herramientas, no deberán nunca subir 2 personas a la vez.
- Siempre que se use la escalera Aluflex, deberá de ir atada en los 2 extremos (placas de amarre) para guardar siempre la verticalidad de la escalera y que no puedan afectarle los imprevistos meteorológicos como el viento.
- Si se moja la escalera con el uso, se deberá secar siempre al aire y nunca guardarla con humedad.
- Se aconseja mantener la escalera Aluflex en lugar seco, protegida de la luz solar, de temperaturas extremas, de ambientes corrosivos y protegida de cualquier foco de calor.
- Limpiar con un cepillo fino y agua con jabón neutro, no utilizar nunca disolventes ni ácidos, y dejar secar al aire sin aporte de ningún tipo de calor.

