



FICHA TECNICA

Descripción General Sistema Kid

- Sistema de protección anti-caídas con base de red multifilamento extremadamente ligera, y que comprende todos los anclajes necesarios para su correcta instalación; así como instrucciones, mantenimiento, y advertencias de seguridad.
- Estudiado y creado en el máximo respeto de las notas técnicas de prevención europeas (NTP's) y normativas norteamericanas (ASTM) aplicables.
- Todos los componentes de Kid se fabrican en la Unión Europea y bajo los más estrictos controles (AENOR).



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS RED KID

- Materia prima: Hilo cableado de 3x3, fabricado en polietileno de 0,27 alta tenacidad cristalino con máximo tratamiento anti UV; de grosor total del hilo 0,90 mm.
- Carga mínima de rotura media por cada hilo de 21,50 kgs. (ensayo tracción ISO).
- Malla de red de 60x60 mm, red con nudos termosellados, fabricada al cuadro y remallada en todo el perímetro con cuerda perimetral conformada por hilo de polietileno 45 mm trenzado y con una carga de rotura aproximada de 380 kgs. (ensayo tracción ISO).
- Red fabricada a medida y marcada con etiqueta identificativa con numeración de registro.
- No tóxica.
- No impide el acceso a los medios de socorro en caso de emergencia.

ANCLAJES Y FIJACIONES INCLUIDOS

- Clip's : Para el anclaje de Kid a muros. El exclusivo Clip Ekosystem encierra totalmente la cuerda perimetral de la red, impidiendo su extracción. (necesita broca diametro 6 mm).
- Cáncamo expansivo cerrado por estampación: Para esquinas y techos. El cáncamo no podrá deformarse ni abrirse por mucha tensión que deba soportar (necesita broca diametro 8).
- Cuerda de atado: En nylon trenzado 4,5 mm y carga de rotura 350 kgs. (ensayo tracción ISO).

VENTAJAS COMPARATIVAS

- Bajo coste
- Transparencia garantizada. No altera ni modifica la fachada del edificio, no impide la visual, no es elemento estructural.
- Uso recomendado para la protección de balcones, ventanas, terrazas y escaleras tanto interiores como exteriores.
- Seguridad garantizada. Sistema utilizado en países de todo el mundo para la protección infantil. Recomendado por médicos pediatras.