



PROTECCIONES

En Sumo Didactic innovamos año tras año con diferentes materiales y sistemas aumentando la seguridad de los alumnos y la tranquilidad de los educadores.

Nuestro proyecto es poder ofrecer una alta gama de protecciones fabricadas a su medida, según las diferentes necesidades que pueden encontrar los educadores en sus centros.

PROTECTIONS

At Sumo Didactic we innovate year after year with different materials and systems, increasing student safety and teacher's tranquility.

Our Project is to offer a broad range of protections made to measure, according to the different needs that educators can find in their centers.

Protege dedos transparente
Transparent finger protection

Ref. 113	∠ 90°	120 x 20 cm
Ref. 113 A	∠ 180	120 x 24 cm
Ref. 113 B	int./inn.	120 x 10 cm
Ref. 113 R	∠ 90°	200 x 20 cm
Ref. 113 S	∠ 180	200 x 24 cm
Ref. 113 T	int./inn.	200 x 10 cm



Recambio transparente
Transparent replacement

Ref. 110	∠ 90°	120 x 20 cm
Ref. 111	∠ 180	120 x 24 cm
Ref. 112	int./inn.	120 x 10 cm
Ref. 122 A	∠ 90°	200 x 20 cm
Ref. 122 B	∠ 180	200 x 24 cm
Ref. 122 C	int./inn.	200 x 10 cm

Recambio opaco
Opaque replacement

Cambio de Ref. 117 (A, B, C)
Replacement ok Ref. 117 (A, B, C)

Ref. 119 A	∠ 90°
Ref. 119 B	∠ 180
Ref. 119 C	int./inn.

¡MIRA EL VIDEO!
WATCH THE VIDEO!



Protege dedos opaco
Opaque finger protection

Ref. 117 A	∠ 90°	120 x 20 cm
Ref. 117 B	∠ 180	120 x 24 cm
Ref. 117 C	int./inn.	120 x 10 cm



Colores
Colors

Opaco
Opaque

Características
Features

Lámina plástica unida a dos perfiles de aluminio.
Adhesivo incorporado.
Plastic sheet attached to two self-adhesive aluminium profiles.
Adhesive incorporated.

Normativa
Legislation

Lámina plástica: 2002/72/EC
Regulation (EC) No 1935/2004.
Plastic sheet: 2002/72/EC
Regulation (EC) No 1935/2004.

Cualidades
Qualities

- Evita accidentes con los dedos.
- Láminas intercambiables.
- Limpieza con agua y jabón.
- Montaje inmediato.
- Prevents accidents with fingers.
- Interchangeable sheet.
- Clean with soap and water.
- Immediate assembly.

Instalación
Installation

1. Limpiar la puerta y su marco en la parte donde se va a instalar.
 2. Retirar el film protector del adhesivo y presionando fuerte, se procede a pegar la protección.
- 1. Clean the door and frame where it will be installed.*
2. Remove the adhesive protective film and by pressing hard the protection starts to stick.

Protección herradura
Horseshoe protection

Ref. 143	11 x 3 x 3 cm
4 unidades. 4 units.	



Colores
Colors

Azul
Blue

Características
Features

Espuma de polietileno de alta densidad.
Sistema velcro de unión a la puerta.
Polyurethane foam HDPE.
Velcro attachment system to the door.

Normativa
Legislation

Espuma: respetuoso con el medio ambiente.
Producto libre de compuestos dañinos para la capa de ozono.
Foam: environmentally friendly.
Product free of compounds that damage the ozone layer.

Cualidades
Qualities

- Evita que la puerta se cierre de golpe dejando un espacio de seguridad.
- Prevents the door snaps leaving a security space.

Instalación
Installation

1. Limpiar la zona de instalación.
 2. Pegar el velcro en la puerta en una zona cercana al marco.
- 1. Clean the installing zone.*
2. Stick the velcro on the door's frame in a nearby area.



Protección puerta media luna acolchada
Half-moon padded door protection

Ref. 120	A medida. Customised size.
----------	----------------------------

Para el hueco del rebaje de la puerta.
For the hollow recess in the door.



Colores
Colors

Transparente
Transparent

Características
Features

Lámina de vinilo de 2mm de espesor unida a dos perfiles de aluminio.
Adhesivo incorporado.
2mm thick vinyl sheet attached to two self-adhesive aluminium profiles.
Adhesive incorporated.

Normativa
Legislation

Vinilo: material ignífugo según NF EN ISO 11925-2. Cumple con la directiva europea REACH, material libre de ftalatos.
Vinyl: flame retardant material according to NF EN ISO 11925-2. European directive REACH, phthalate-free material.

Cualidades
Qualities

- Evita accidentes con los dedos.
- Láminas intercambiables.
- Limpieza con agua y jabón.
- Por su transparencia, no altera el entorno.
- Montaje inmediato.
- Prevents accidents with fingers.
- Interchangeable sheet.
- Clean with soap and water.
- Because of its transparency it doesn't alter the surroundings.
- Immediate assembly.

Instalación
Installation

1. Limpiar la puerta y su marco en la parte donde se va a instalar.
 2. Retirar el film protector del adhesivo y presionando fuerte, se procede a pegar la protección.
- 1. Clean the door and frame where it will be installed.*
2. Remove the adhesive protective film and by pressing hard the protection starts to stick.

Colores
Colors

Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características
Features

Espuma de poliuretano recubierta de PVC Poliéster.
Adhesivo de doble cara incorporado.
Polyurethane foam coated of Polyester PVC.
Two-sided adhesive incorporated.

Normativa
Legislation

Espuma de poliuretano: con la certificación ambiental Oeko-Tex Standard 100.
PVC Poliéster: EN71, seguridad en los juguetes.
Polyurethane foam, with environmental certification Oeko-Tex Standard 100.
Polyester PVC: EN71 toy safety;

Cualidades
Qualities

- Evita accidentes con los dedos.
- Limpieza con agua y jabón.
- Prevents accidents with fingers.
- Clean with soap and water.

Instalación
Installation

1. La puerta o el marco debe llevar un rebaje para su instalación.
 2. Se limpia la zona donde se va a instalar.
 3. Retirar el film adhesivo y presionar fuerte.
- 1. The door or frame must have a recess for installation.*
2. Clean the area where to install.
3. Withdraw the self-adhesive film by pressing it hard.

Perfil protegededos multifunción
Finger guard profile

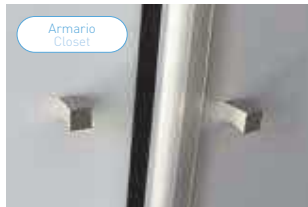
Ref. 132 200 x 4 x 2 cm



Protector puerta
Door protection



Puerta corredera
Sliding door



Armario
Closet



Cajón
Drawer



Radiador
Radiator



Zócalo
Plinth

Colores
Colors

Transparente.
Transparent.

Características
Features

Perfil Termoplástico amortiguante.
Adhesivo transparente incluido.
Profile Thermoplastic shock absorber.
Transparent adhesive included.

Normativa
Legislation

Normativa REACH.
REACH regulation.

Cualidades
Qualities

- Evita accidentes con los dedos.
- Gran absorción de impacto gracias a la cámara de aire.
- Protección discreta que no alterna el entorno.
- Variedad de usos en puertas, cajones, ventanas, zócalos, radiadores, correderas, Etc
- Avoid accidents with your fingers.
- High impact absorption thanks to the air chamber.
- Discreet protection that does not alternate the environment.
- Variety of uses in doors, drawers, windows, skirting boards, radiators. . . Etc

Instalación
Installation

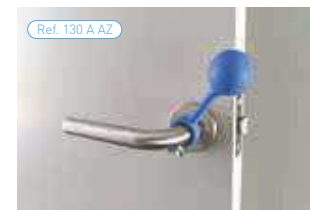
1. Medir la zona a proteger
2. Cortar con un cúter el trozo necesario
3. Retirar el film del adhesivo
4. Pegar la protección haciendo presión por toda la superficie.

1. Measure the area to be protected
2. Cut the necessary piece with a cutter
3. Remove the film from the adhesive
4. Glue the protection by applying pressure over the entire surface

Bola Protegededos
Finger safety ball

ø 4 x 10 cm

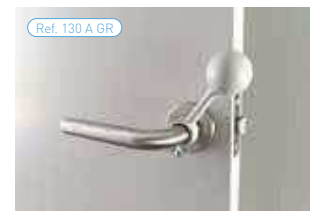
Ref. 130 A AZ Azul Blue Pack 3 u.
Ref. 130 A GR Gris Grey Pack 3 u.
Ref. 130 A SA Salmón Salmon Pack 3 u.



Ref. 130 A AZ



Ref. 130 A SA



Ref. 130 A GR



Colores
Colors

Gris, azul y salmón.
Grey, blue and salmon.

Características
Features

Material: Termoplástico elastico de alta resistencia a la abrasión, al frío y al calor.
Material: Elastic thermoplastic high resistance to abrasion, cold and heat.

Normativa
Legislation

Normativa REACH.
REACH regulation.

Cualidades
Qualities

Si la puerta se cierra accidentalmente la bola actúa dejando un espacio de seguridad.

- Material irrompible
- Alta durabilidad
- Fácil instalación
- Tornillería incluida
- Instrucciones incluidas
- Unbreakable material
- High durability
- Easy installation
- Screws included
- Instructions included

Instalación
Installation

1. Posicionar la protección en la maneta por el lado interior de la puerta.
2. Colocar y ajustar la goma entre la protección y la maneta.
3. Posicionar la bola de manera que esta impida el cierre de la puerta.
4. Finalizar apretando la tornillería de forma que la protección quede bien lijada.

1. Position the guard on the handle on the inside of the door.
2. Place and adjust the rubber between the protection and the handle.
3. Place the ball between the door and the door frame making it impossible to close.
4. Finish by tightening the screws and making sure the protection is well fixed.

Cantenera interior autoadhesiva
Self-adhesive inside corner

Ref. 114 120 x 7 x 7 cm



Colores Colors
Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características Features
Espuma de alta densidad de 1 cm.
Recubrimiento PVC Poliéster 620 gr/m² ignífugo.
Adhesivo interior muy adherente.
High density profile foam 1 cm.
PVC coated flame retardant polyester of 620 gr/m².
High adhesion inside's adhesive.

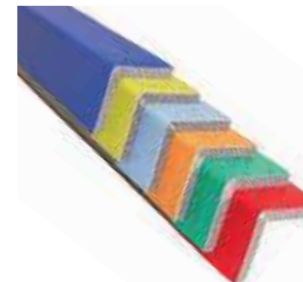
Normativa Legislation
Espuma respetuosa con el medio ambiente.
PVC Poliéster: EN71 seguridad en los juguetes.
Environmentally friendly.
Polyester PVC: EN71 toy safety.

Cualidades Qualities
• Para zonas interiores.
• Gran absorción de impactos.
• Fácil montaje. Limpieza con agua y jabón.
• Indoor areas.
• High shock absorption.
• Easy assembly. Cleaning with soap and water.

Instalación Installation
1. Limpiar la zona a instalar.
2. Retirar el film adhesivo y presionar.
1. Clean the area to be installed.
2. Remove the adhesive film and press it hard.

Cantenera pack foam
Corner protection 1cm

Ref. 158 A 120 x 7 x 7 cm



Colores Colors
Naranja, azul, pistacho, verde, celeste y rojo
Orange, blue, pistachio, green, celestial and red.

Características Features
Protección de foam forrada con PVC en tacto piel.
Plint protection made of foam coated with leather feel PVC.

Normativa Legislation
Espuma en acorde con la directiva europea EN71-3.
PVC Poliéster ignífugo y atóxico.
Foam according to european directive EN71-3.
Polyester PVC fireproof and non-toxic.

Cualidades Qualities
• Para zonas de interior.
• Gran absorción de impactos.
• Fácil montaje. Limpieza con agua y jabón.
• Indoor areas.
• High shock absorption.
• Easy assembly. Cleaning with soap and water.

Instalación Installation
1. Limpiar la zona donde se va a instalar.
2. Aplicar cola.
1. Clean the area.
2. Apply glue.

Cantenera exterior
Outside corner

Ref. 115 120 x 9 x 9 cm



Colores Colors
Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características Features
Espuma de alta densidad de 1 cm.
Recubrimiento PVC Poliéster 620 gr/m² ignífugo.
Pestañas laterales reforzadas.
High density profile foam 1 cm.
PVC coated flame retardant polyester of 620 gr/m².
Reinforced side flanges.

Normativa Legislation
Espuma respetuosa con el medio ambiente.
Producto libre de compuestos que dañan la capa de ozono.
PVC poliéster: EN71 seguridad en los juguetes.
Environmentally friendly.
Polyester PVC: EN71 toy safety.

Cualidades Qualities
• Para zonas de interior o exterior.
• Gran absorción de impactos.
• Fácil montaje. Limpieza con agua y jabón.
• Indoor or outdoor areas.
• High shock absorption.
• Easy assembly. Cleaning with soap and water.

Instalación Installation
1. Mediante tacos y tornillos.
1. Using plugs and screws.

Cantenera pack foam con pestaña
Corner protection 1cm with flaps

Ref. 158 B 120 x 9 x 9 cm



Colores Colors
Naranja, azul, pistacho, verde, celeste y rojo
Orange, blue, pistachio, green, celestial and red.

Características Features
Protección de foam forrada con PVC en tacto piel.
Plint protection made of foam coated with leather feel PVC.

Normativa Legislation
Espuma en acorde con la directiva europea EN71-3.
PVC Poliéster ignífugo y atóxico.
Foam according to european directive EN71-3.
Polyester PVC fireproof and non-toxic.

Cualidades Qualities
• Para zonas de interior.
• Gran absorción de impactos.
• Fácil montaje. Limpieza con agua y jabón.
• Indoor areas.
• High shock absorption.
• Easy assembly. Cleaning with soap and water.

Instalación Installation
1. Ajustar la protección en el sitio correcto.
2. Fijar pestañas laterales con tacos y tornillos.
1. Place the protection on the right spot.
2. Fixing the side flanges with screws and plugs.

Cantenera lápiz
Pencil corner protection

Ref. 155 100 x 6 x 6 cm



Colores Colors
Amarillo, naranja, rojo, lila, fucsia, verde y azul.
Yellow, orange, red, purple, pink, green, blue.

Características Features
Espumas de alta densidad, 1 cm de grosor.
Recubrimiento PVC serigrafado.
Adhesivo de gran de adherencia en la parte interior.
High density foam, Thickness 1 cm.
Silkscreened PVC coated flame retardant polyester.
Adhesive with high adhesion on the inner side.

Normativa Legislation
Espuma: respetuosa con el medio ambiente.
Producto libre de compuestos que dañan la capa de ozono.
PVC poliéster: EN71 seguridad en los juguetes.
Foam: environmentally friendly. Product free of compounds that damage the ozone layer.
Polyester PVC: EN71 toy safety.

Cualidades Qualities
• Para esquinas en zonas de interior.
• Gran absorción de impactos.
• Fácil montaje.
• Se limpia con agua y jabón.
• For indoor areas.
• High shock absorption.
• Easy to assembly.
• Easy to clean with soap and water

Instalación Installation
1. Limpiar la zona donde se va a instalar.
2. Retirar el film del adhesivo y presionar fuerte.
1. Clean the area.
2. Remove the adhesive film and press it hard.

Cantenera pvc flexible
Flexible pvc corner

Ref. 156 A 100 x 4 x 4 cm

Ref. 156 B 200 x 4 x 4 cm



Colores Colors
Azul, rojo, verde, amarillo, naranja, azul celeste, blanco y gris.
Blue, red, green, yellow, orange, celestial, white.

Características Features
Flexible e impermeable
Libre de olores.
No contiene sustancias o metales pesados
Resistente a los rayos ultravioletas.
Flexible and waterproof
Odor free.
Contains no substances or heavy metals
Resistant to ultraviolet rays.

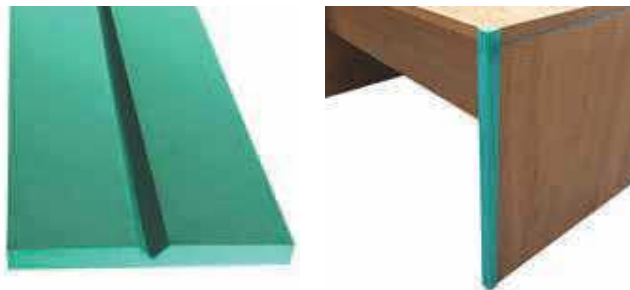
Normativa Legislation
Cumple con la legislación Europea EC 1272/2008 (CLP).
Complies with European legislation EC 1272/2008 (CLP).

Cualidades Qualities
• Apta para uso en interior y exterior.
• Gran absorción de impacto gracias a la cámara de aire.
• Suitable for indoor and outdoor use.
• Great absorption of impact thanks to the air chamber.

Instalación Installation
Fácil instalación mediante:
1. Cola de contacto
2. Con cinta de doble cara (ref. 841)
3. Mediante tacos y tornillos
Easy installation by:
1. Contact glue
2. Double-sided adhesive tape (ref. 841)
3. Plugs and screws

Esquina autoadhesiva
Self-adhesive corner

Ref. 157 150 x 6 cm
Espesor 4 mm. Thickness 4 mm.



Colores
Colors

Verde.
Green.

Características
Features

Goma Eva, autoadhesivo incluido.
EVA rubber with adhesive incorporated.

Normativa
Legislation

EN71-3 migración de ciertos elementos en juguetería.
Directiva 2009/552/CE metales pesados por debajo del límite.
EN71-3 migration of certain elements in toys. Directive 2009/552/EC heavy metals below the limit.

Cualidades
Qualities

- Ideal para cantos de mesas o repisas interiores.
- Fácilmente recortable con cutter.
- Fácil montaje.
- Ideal for edges of tables or inside shelves.
- Easy to re-cut with a cutter.
- Easy assembly.

Instalación
Installation

1. Limpiar la zona donde se va a instalar.
2. Retirar el film protector del adhesivo y presionar fuerte.
1. Clean the area to be installed.
2. Remove the adhesive protective film and press it hard..

Protección cantonera en 'U'
Corner protection in 'U'

Ref. 159
A medida. Customised size.



Colores
Colors

Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características
Features

Espuma de alta densidad con PVC Poliéster, provisto de pestañas laterales con agujeros para fijar o mediante adhesivo interior muy adherente.
High density Polyester PVC foam, side flanges provided with holes for fixing or with high adhesion inside's adhesive.

Normativa
Legislation

Espuma respetuosa con el medio ambiente.
PVC Poliéster: EN71 seguridad en los juguetes.
Environmentally friendly. Polyester PVC: EN71 toy safety.

Cualidades
Qualities

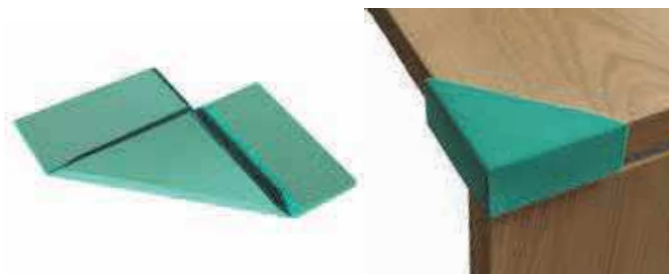
- Gran absorción de impactos.
- High shock absorption.

Instalación
Installation

- Dos opciones:
1. Mediante adhesivo incorporado.
 2. Fijar pestañas laterales con tacos y tornillos.
- Two options:
1. By incorporated adhesive.
 2. Fixing the side flanges with screws and plugs.

Cantenera canto para mesa
Corner protection for tables

Ref. 124 7 x 7 x 3 cm
Espesor Thickness: 5 mm
4 Piezas. 4 Pieces



Colores
Colors

Verde.
Green.

Características
Features

Goma Eva, autoadhesivo incluido.
Eva foam with selfadhesive.

Normativa
Legislation

EN71-3 migración de ciertos elementos en juguetería.
Directiva 2009/552/CE metales pesados por debajo del límite.
EN71-3 migration of certain elements in toys. Directive 2009/552/EC heavy metals below the limit.

Cualidades
Qualities

- Adhesivo incorporado en toda la base.
- Gran adherencia.
- Se puede cortar fácilmente.
- Fácil montaje.
- Self-adhesive.
- Great adhesion.
- Easy assemble.

Instalación
Installation

1. Limpiar la zona donde se va a instalar.
2. Retirar el film del adhesivo y presionar fuerte.
1. Clean the area.
2. Remove the self-adhesive and press hard.

Protector canto exterior
Edge protection

Ref. 984 15 x 15 x 5 cm



Colores
Colors

Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características
Features

Protección de esquina para exterior, hecha de foam de alta densidad forrada con PVC poliéster.
Outdoor Corner protection, made with high density foam coated with Polyester PVC.

Normativa
Legislation

Espuma: Respetuosa con el medioambiente.
Producto libre de compuestos que dañan la capa de ozono.
Environmentally friendly. Product free of compounds that damage the ozone.

Cualidades
Qualities

- Gran absorción de impacto.
- Grosor de 2 cm.
- Fácil montaje.
- Autoadhesivo incorporado.
- Great resilience and shock absorption.
- Easy to assembly.
- Thickness 2 cm.

Instalación
Installation

1. Ajustar la protección en el sitio correcto.
2. Fijar pestañas laterales con tacos y tornillos.
1. Place the protection on the right spot.
2. Fixing the side flanges with screws and plugs.

Protección zócalo
Plinth protection

Ref. 129
A medida. Customised size.



Colores
Colors

Naranja, azul, pistacho, verde y celeste.
Orange, blue, pistachio, green and celestial.

Características
Features

Protección de foam forrada con PVC en tacto piel.
Protection made of foam coated with leather feel PVC.

Normativa
Legislation

Espuma en acorde con la directiva europea EN71-3
PVC poliéster, ignífugo y atóxico.
Foam according to european directive EN71 -3 Polyester PVC, fireproof and non toxic.

Cualidades
Qualities

- Gran absorción de impactos. Grosor de 1 cm.
- Fácil montaje.
- Autoadhesivo incorporado.
- Great resilience and shock absorption.
- Easy to assemble.
- Self-adhesive included.

Instalación
Installation

1. Limpiar la zona donde se va a instalar.
2. Retirar el film del adhesivo y presionar fuerte.
1. Clean the area.
2. Remove the self-adhesive and press hard.

Protector canto exterior
Outdoor corner protection

Ref. 166 15 x 15 x 5 cm



Colores
Colors

Pistacho, celeste, fucsia y naranja.
Pistachio, celestial, luchsia and orange.

Características
Features

Protección de esquina hecha de goma eva en densidad 80 kg. 1 cm de grosor.
Grabado antideslizante.
Made with Eva foam 80 kg density. 1 cm thickness. Non-slip engraving.

Normativa
Legislation

Libre de sustancias cancerígenas y materiales pesados.
Carcinogenic substance free and heavy materials free.

Cualidades
Qualities

- Gran absorción de impacto.
- Fácil de instalar.
- Fácil de limpiar con agua y jabón.
- Great resilience and shock absorption.
- Easy to assembly.
- Easy to clean with neutral soap and water.

Instalación
Installation

1. Limpiar la zona donde se va a instalar.
2. Pegar con cola de contacto y presionar.
1. Clean the area.
2. Glue it and press.

Cantenera césped
Turf corner protection

Ref. 869 90 x 9 x 9 cm



Colores
Colors

Verde.
Green.

Características
Features

Cantenera de césped artificial, 90 cm de largo, 35mm de pelo adherido a una espuma de polietileno reticulado de 20mm.
Turf corner protection, 90 cm length, 35mm of grass added to a 20mm polyethylene foam.

Normativa
Legislation

EN177. No contiene metales pesados.
UV test, resistente a los rayos solares.
EN177, heavy metals free.
UV test, resist solar rays.

Cualidades
Qualities

- Gran absorción de impacto.
- Ideal para parques infantiles, parques, terrazas y zonas ajardinadas.
- Great shock absorption.
- Ideal for playgrounds and garden areas.

Instalación
Installation

Se puede instalar mediante:
1. Cola de contacto.
2. Colando con tornillos.
It can be installed:
1. With contact glue.
2. Screwing.

Protección escaleras
Staircase protection

Ref. 131 200 x 5 x 3 cm



Colores
Colors

Negro.
Black.

Características
Features

Caucho extrusionado de 64 shores.
64 shores extruded rubber.

Normativa
Legislation

Norma inspección UNE 66-020-743. Dureza 50-60 ISO 868.
Densidad 1,4 gr/cm³ UNE 53526.
Inspección norma UNE 66-020-743. Hardness 50 to 60 ISO 868.
Density UNE 53526 1,4 gr/m³.

Cualidades
Qualities

- Muy resistente al desgaste y a la intemperie.
- Very resistant to wear and weather.

Instalación
Installation

1. Limpiar la zona donde se va a instalar.
 2. Aplicar cola.
1. Clean the area.
 2. Apply glue.

Suelo césped amortiguante
Turf puzzle tile

Ref. 868 100 x 100 x 5 cm



Colores
Colors

Negro
Black

Características
Features

Material antideslizante autoadhesivo de gran adherencia. Capaz de aguantar temperaturas de -30°C.
Self-adhesive non-slip material with high adhesion. Able to withstand temperatures on -30°C.

Normativa
Legislation

Calidad total ISO 9001.
Total quality system ISO 9001.

Cualidades
Qualities

- Evita caídas y resbalones.
- Prevents slips and falls.

Instalación
Installation

1. Limpiar la zona donde se va a instalar.
 2. Retirar el film del adhesivo y presionar fuerte.
1. Clean the area.
 2. Remove the self-adhesive and press hard.

Cinta antideslizante adhesiva negra
Non-slip adhesive black tape

Ref. 850 A 18,3 m x 25 mm

Ref. 850 B 18,3 m x 50 mm



Colores
Colors

Negro
Black

Características
Features

Material antideslizante autoadhesivo de gran adherencia. Capaz de aguantar temperaturas de -30°C.
Self-adhesive non-slip material with high adhesion. Able to withstand temperatures on -30°C.

Normativa
Legislation

Calidad total ISO 9001.
Total quality system ISO 9001.

Cualidades
Qualities

- Evita caídas y resbalones.
- Prevents slips and falls.

Instalación
Installation

1. Limpiar la zona donde se va a instalar.
 2. Retirar el film del adhesivo y presionar fuerte.
1. Clean the area.
 2. Remove the self-adhesive and press hard.

Protección tubo
Pipe protection

Ref. 126 A ø int 2,5 x 200 x 1 cm

Ref. 126 B ø int 2,5 x 200 x 2 cm

Ref. 127 ø int 5 x 240 x 2 cm

Ref. 151 Bridas de colores. 39 cm
Plastic ties colours. 39 cm



Colores
Colors

Verde.
Green.

Características
Features

Loseta de césped artificial de 100x100 cm, 35mm de pelo adherido a una espuma de polietileno reticulado de 20mm.
Turf puzzle, 100x100 cm, 35mm of grass added to a 20mm polyethylene foam.

Normativa
Legislation

EN177. No contiene metales pesados.
UV test, resistente a los rayos solares.
EN177, heavy metals free.
UV test, resist solar rays.

Cualidades
Qualities

- Pavimento de seguridad.
- Actúa como aislante térmico.
- Ideal para parques infantiles, parques, terrazas y zonas ajardinadas.
- Security floor.
- Acts as a thermal insulation.
- Ideal for playgrounds and garden areas.

Instalación
Installation

1. Limpiar la zona donde instalar.
 2. Encajar piezas entre sí.
1. Clean the surface where to install.
 2. Assemble the puzzle's tile.

Colores
Colors

Ref. 126 (A/B): Gris.
Ref. 127: Verde, azul, amarillo y rojo.
Ref. 151: Verde, azul, amarillo y rojo.
Ref. 126 (A/B): Grey.
Ref. 127: Green, blue, yellow and red.
Ref. 151: Green, blue, yellow and red.

Características
Features

Ref. 126 (A/B): Espuma de alta densidad.
Ref. 127: Espuma de alta densidad recubierta de PVC.
Ref. 126 (A/B): High density foam.
Ref. 127: High density foam covered with PVC.

Normativa
Legislation

Respetuoso con el medio ambiente.
Environmentally friendly.

Cualidades
Qualities

- Para zonas de interior y exterior.
- Recortable y fácil montaje.
- Ideal tuberías.
- Indoor and outdoor.
- Easy assembly.
- Ideal to pipelines.

Instalación
Installation

1. Mediante bridas (Ref. 151)
1. By flanges (Ref. 151)

Protección semirígida opaca
Opaque semi-rigid protection

Ref. 133 A
A medida. Customised size.



Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Opaco. <i>Opaque.</i>	2 piezas compuestas de una lámina de plástico técnico unida a dos perfiles de aluminio. <i>Two pieces composed of a technical plastic sheet attached to two aluminium profiles.</i>	Lámina de plástico técnico según regulación europea REACH. <i>Technical plastic sheet according to the european regulation REACH.</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Recomendado para radiadores de frontal plano. • Evita golpes en zonas de riesgo. • Fácil montaje y desmontaje. Permite labores de limpieza y mantenimiento sin desinstalación. • Recommended for flat front radiators. • Prevents bumps in risk areas. • Easy assembly and disassembly. Let cleaning and maintenance without removing protection. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Retirar la lámina de plástico quitando los tapones. 2.Fijar los aluminios con agujeros a la pared mediante tacos y tornillos. 3.Volver a instalar la lámina. 4.Retirar el film del adhesivo y pegar los aluminios. 5.Tensar la cincha hasta que quede bien sujeto. <ol style="list-style-type: none"> 1.Remove the plastic sheet by removing the caps. 2.Attach the aluminium with holes to the wall with plug and screw. 3.Reinstall the sheet. 4.Remove the film to stick the aluminium to the radiator. 5.Tighten the strap so that the assembly is secure.

Protección radiador completo
Complete radiator protection

Ref. 140 A A medida. Customised size.

Ref. 140 A	Ancho. Width < 100 cm
Ref. 140 B	Ancho. Width 100 - 150 cm
Ref. 140 C	Ancho. Width 150 - 200 cm
Ref. 140 D	Ancho. Width 200 - 250 cm
Ref. 140 E	Ancho. Width 250 - 300 cm



Protección semirígida colores
Colour semi rigid protection

Ref. 133 B
A medida. Customised size.



Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Carta de colores PVC. <i>PVC colour card.</i>	2 piezas compuestas de una lámina de plástico técnico unida a dos perfiles de aluminio. <i>Two pieces composed of a technical plastic sheet attached to two aluminium profiles.</i>	Lámina de plástico técnico según regulación europea REACH. <i>Technical plastic sheet according to the european regulation REACH.</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Recomendado para radiadores de frontal plano. • Evita golpes en zonas de riesgo. • Fácil montaje y desmontaje. Permite labores de limpieza y mantenimiento sin desinstalación. • Recommended for flat front radiators. • Prevents bumps in risk areas. • Easy assembly and disassembly. Let cleaning and maintenance without removing protection. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Retirar la lámina de plástico quitando los tapones. 2.Fijar los aluminios con agujeros a la pared mediante tacos y tornillos. 3.Volver a instalar la lámina. 4.Retirar el film del adhesivo y pegar los aluminios. 5.Tensar la cincha hasta que quede bien sujeto. <ol style="list-style-type: none"> 1.Remove the plastic sheet by removing the caps. 2.Attach the aluminium with holes to the wall with plug and screw. 3.Reinstall the sheet. 4.Remove the film to stick the aluminium to the radiator. 5.Tighten the strap so that the assembly is secure.

Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Carta de colores PVC. <i>PVC colour card.</i>	Espuma de alta densidad de 5 cm, recubierta de PVC Poliéster de 620 gr/m ² . <i>5 cm high density foam, with Polyester PVC of 620 gr/m².</i> Tejido interior resistente a 180°C. <i>Intern fabric resistant to 180°C.</i>	Espuma según EN71-3. PVC Poliéster acorde con EN71, seguridad en los juguetes. <i>Foam according to EN71-3. Polyester PVC according to EN71 toy safety.</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Espacio de 4 cm entre radiador y la protección para permitir la evacuación del calor. • Ligera y de fácil montaje. • Gran absorción de impactos. Limpieza con agua y jabón. • 4 cm space from radiator to allow heat escape. • Lightweight and easy to assemble. • High shock absorption. Water and soap clean. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Fijar mediante tacos y tornillos en ambos lados. 2.Colgar la protección y tensar las cinchas. <ol style="list-style-type: none"> 1.Fix with screws and plugs on both sides. 2.Hang the protection and tighten the straps.

¡MIRA EL VIDEO!
WATCH THE VIDEO!



Protección foam esquina radiador
Radiator corner foam protection

Ref. 137
A medida. Customised size.



Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Carta de colores PVC. <i>PVC colour card.</i>	2 piezas de espuma de 5cm de espesor en alta densidad. PVC Poliéster ignífugo y libre de ftalatos. <i>2 highly density pieces of 5cm thickness foam. Polyester PVC fire proof and non toxic.</i>	Espuma según EN71-3. PVC Poliéster según EN71, seguridad en los juguetes. <i>Foam according to EN71-3. Polyester PVC according to EN71 toy safety.</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Evita golpes en zonas de riesgo. • Fácil montaje y desmontaje. Permite labores de limpieza y mantenimiento sin desinstalación. • Prevents bumps in risk areas. • Easy assembly and disassembly. Let cleaning and maintenance without removing protection. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Fijar mediante tacos y tornillos en ambos lados. 2.Retirar el film del autoadhesivo del aluminio y pegar al frontal del radiador. 3.Tensar las cinchas. <ol style="list-style-type: none"> 1.Fix with screws and plugs on both sides. 2.Remove the film from the aluminium profile and stick to the radiator. 3.Tighten the straps.

Protección radiador completo
Complete radiator protection

Ref. 134 A medida. Customised size.

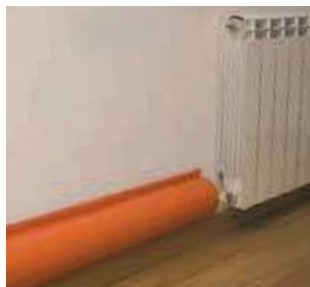
Ref. 134 A	Ancho. Width < 100 cm
Ref. 134 B	Ancho. Width 100 - 150 cm
Ref. 134 C	Ancho. Width 150 - 200 cm
Ref. 134 D	Ancho. Width 200 - 250 cm
Ref. 134 E	Ancho. Width 250 - 300 cm



Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Carta de colores PVC. <i>PVC colour card.</i>	Estructura tubular metálica con recubrimiento de espuma de alta densidad con PVC Poliéster de 620 gr/m ² ignífugo, provisto de pestañas laterales con agujeros para fijar. <i>Resistente a temperaturas de 180°C.</i> <i>Metal tubular structure and high density foam coated with Polyester PVC of 620 gr/m² fireproof, side flanges provided with holes for fixing. Intern fabric resistant to 180°C.</i>	Espuma: respetuosa con el medio ambiente. Producto libre de compuestos dañinos para la capa de ozono. PVC Poliéster EN71, seguridad en los juguetes. <i>Product free of compounds that damage the ozone layer. Polyester PVC EN71, toy safety.</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Espacio de 4 cm entre radiador y la protección para permitir la evacuación del calor. • Ligera y de fácil montaje. • Gran absorción de impactos. Limpieza con agua y jabón. • 4 cm space from radiator to allow heat escape. • Lightweight and easy to assemble. • High shock absorption. Water and soap clean. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Fijar las 4 pletinas con tacos y tornillos a la pared. 1.Fixing the plated with screws and plugs to the wall.

Protección tubos radiador
Radiator pipe protection

Ref. 148
A medida. Customised size.



Colores
Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características
Espuma de alta densidad con PVC Poliéster provisto de pestañas laterales con agujeros para fijar.
High density Polyester PVC foam with side flanges provided with holes for fixing.

Normativa
Espuma: respetuosa con el medio ambiente. Producto libre de compuestos dañinos para la capa de ozono.
Legislation
PVC Poliéster EN71, seguridad en los juguetes.
Product free of compounds that damage the ozone layer. Polyester PVC EN71, toy safety.

Cualidades
• Cubre totalmente la superficie de los tubos.
• Gran absorción de impactos.
Qualities
• Radiator pipes are perfectly covered.
• Highly shock absorption.

Instalación
1.Fijar las pestañas laterales con tacos y tornillos a la pared.
Installation
1. Set the side flanges with screws and plugs to the wall.

Puzzle infantil
Kids puzzle

Ref. 865 100 x 100 x 1 cm



Colores
Celeste, pistacho, naranja y fucsia.
Celestial, pistachio, orange and fuchsia.

Características
Espuma de goma eva en densidad 80 kg. Incluye la corteza exterior para acabados perfectos. Grabado antideslizante para evitar caídas.
Features
Eva foam density 80 kg. Delivered with his out border. Antislip surface to above accidents.

Normativa
Libre de sustancias cancerígenas y materiales pesados.
Legislation
Free of carcinogenic substances.

Cualidades
• Fácil de instalar.
• Limpieza con agua y jabón.
Qualities
• Easy to install.
• Cleaning with water and soap.

Instalación
1.Limpiar la zona donde se va a instalar.
Installation
1. Clean the surface where to install.
2. Encajar piezas entre sí.
2. Assemble the puzzle's tile.

Protección radiador especial
Special radiator protection

A medida. Customised.



Colores
Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características
2 piezas de espuma de alta densidad de 5cm de espesor. PVC Poliéster ignífugo y libre de ftalatos.
Two pieces composed of high density foam, 5cm thickness. Polyester PVC fire proof and non toxic.

Normativa
Espuma acorde con normativa europea EN71-3.
Legislation
PVC Poliéster según EN71, seguridad en los juguetes.
Foam according to EN71-3. Polyester PVC according EN71 toy safety.

Cualidades
• Evita golpes en zonas de riesgo.
• Fácil montaje y desmontaje, permite realizar labores de limpieza y mantenimiento sin desinstalación.
Qualities
• Prevents bumps in areas most at risk.
• Easy assembly and disassembly, we can carry out cleaning and maintenance.

Instalación
1. Retirar el film autoadhesivo del aluminio y pegar al frontal del radiador.
Installation
1. Remove the film from the aluminium profile and stick to the radiator.
2. Tensar las cinchas.
2. Tighten the straps.

Puzzle escolar bicolor
School puzzle two coloured

Ref. 866 100 x 100 x 2 cm



Colores
Azul / Celeste.
Naranja / Amarillo.
Lila / Rojo.
Pistacho / Verde.
Blue / Celestial.
Orange / Yellow.
Purple / Red.
Pistachio / Green.

Características
Espuma de goma eva en densidad 80 kg. Incluye la corteza exterior para acabados perfectos. Grabado antideslizante para evitar caídas.
Features
Eva foam density 80 kg. Delivered with its out border. Antislip surface to above accidents.

Normativa
Libre de sustancias cancerígenas y materiales pesados.
Legislation
Free of carcinogenic substances.

Cualidades
• Fácil de instalar.
• Limpieza con agua y jabón.
Qualities
• Easy to install.
• Cleaning with water and soap.

Instalación
1.Limpiar la zona donde se va a instalar.
Installation
1. Clean the surface where to install.
2. Encajar piezas entre sí.
2. Assemble the puzzle's tile.

Protección radiador cantonera superior
Top corner radiator protection

Ref. 136 A medida. Customised size.
Ref. 136 A Ancho. Width < 122 cm
Ref. 136 B Ancho. Width 122 - 200 cm
Ref. 136 C Ancho. Width 200 - 250 cm



Colores
Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características
Estructura de madera con espuma de 2 cm de alta densidad, recubierta de PVC Poliéster de 620 gr/m².
Features
Tejido interior resistente a 180°C. Wooden frame with high density 2 cm foam, with PVC Polyester of 620 gr/m². Intern fabric resistant to 180°C.

Normativa
Espuma acorde con la normativa europea EN71-3.
Legislation
PVC Poliéster según EN71, seguridad en los juguetes.
Foam according to EN71-3. Polyester PVC according EN71 toy safety.

Cualidades
• Protege la zona superior del radiador, incluidas las esquinas.
• Gran poder de absorción de golpes.
Qualities
• Protects all the upper radiator including the corners.
• Highly shock absorption.

Instalación
1. Fijar mediante tacos y tornillos a ambos lados.
Installation
1. Fix with screws and plugs on both sides.
2. Colgar la protección.
2. Place the protection.

Puzzle artes marciales / gimnasio
Puzzle martial arts / GYM

Ref. 867 100 x 100 x 2,6 cm



Colores
Azul / Rojo.
Blue / Red.

Características
Espuma de goma eva en densidad 80 kg. Incluye la corteza exterior para acabados perfectos. Grabado antideslizante para evitar caídas.
Features
Eva foam density 80 kg. Delivered with its out border. Antislip surface to above accidents.

Normativa
Libre de sustancias cancerígenas y materiales pesados.
Legislation
Free of carcinogenic substances.

Cualidades
• Fácil de instalar.
• Limpieza con agua y jabón.
Qualities
• Easy to install.
• Cleaning with water and soap.

Instalación
1.Limpiar la zona donde se va a instalar.
Installation
1. Clean the surface where to install.
2. Encajar piezas entre sí.
2. Assemble the puzzle's tile.

Protecciones para todo tipo de columnas
Protection for all types of columns

Ref. 135
A medida. Customised size.



Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Carta de colores PVC. PVC colour card.	Espuma de alta densidad. Recubrimiento PVC Poliéster 620gr/m ² ignifugo. High density foam. Polyester PVC coated 620 gr/m ² fireproof.	Espuma acorde con normativa EN71-3. PVC Poliéster. EN71 seguridad en los juguetes. Foam: according UE directive EN71-3. Polyester PVC: EN71 toy safety.	<ul style="list-style-type: none"> Gran absorción de impactos. Alta recuperación. High shock absorption. High resilience. 	Dos opciones: 1. Mediante cremallera y pestaña con velcro, recomendado para escuelas infantiles. 2. Mediante ojales y bridas, recomendado a partir de 12 años. Two options: 1. Through zip and velcro, recommended for kindergartens. 2. Eyelets and flanges, recommended from 12-years-old installations.

Protección infantil
Child protection

Ref. 168
A medida. Customised size.



Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Carta de colores PVC tacto piel. PVC leather feel.	Espuma de polietileno foamizada con pvc tacto piel. 1 cm de grosor. Cierre con solapa de velcro. Polyethylene foam foam with Pvc leather feel 1 cm thick Velcro flap closure	Cumple con la legislación Europea EC 1272/2008 (CLP). Complies with European Legislation EC 1272/2008 (CLP).	<ul style="list-style-type: none"> Apta para uso en interior y exterior. Gran absorción de impacto gracias a la cámara de aire. Suitable for indoor and outdoor use. Great absorption of impact thanks to the air chamber. 	Fácil instalación por cualquiera de estos sistemas: 1. Mediante cola de contacto (referencia Sumo 841) 2. Con cinta de doble cara (referencia Sumo 841) 3. Mediante tacos y tornillos Easy installation by any of these systems: 1. Via contact glue 2. With double-sided adhesive tape (reference Sumo 841) 3. With plugs and screws

Protección columna serigrafada
Silkscreen column

Ref. 987
A medida. Customised size



Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Carta de colores PVC. PVC colour card.	Espuma de alta densidad. Recubrimiento de PVC Poliéster de 620 gr/m ² , ignifugo. High density foam. Coated with Polyester PVC 620 gr/m ² . Fireproof.	PVC Poliéster: acorde con la normativa EN71 directiva europea de seguridad en los juguetes. Espuma: acorde con la normativa europea EN71-3. Polyester PVC: according to safety european directive EN71 toys. Foam: according to european directive EN17-3.	<ul style="list-style-type: none"> Gran absorción de impactos. Dos opciones de cierre: Cremallera y pestaña con velcro, recomendado para escuelas infantiles. Ojales y bridas, recomendado a partir de 12 años. Great resilience and shock absorption. Two closure options: Zip and velcro flange recommended for kindergartens. Eyelets and flange, recommended from 12 years. 	1. Enfundar la protección en la columna. 2. Abrochar la cremallera y cerrar la solapa protectora mediante velcro. 1. Place the protection in the column. 2. Fasten the zipper and close protective flap with velcro.

Protección pared pabellón
Pavilion wall protection

Ref. 109 D 200 x 100 x 5 cm



Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Carta de colores PVC. PVC colour card.	Espuma de poliuretano de alta densidad de 5 cm con PVC. High density PVC foam 5 cm thickness.	Espuma: Oeko-Tex Standart 100. PVC Poliéster: EN71 seguridad en los juguetes. Foam: Oeko-tex Standart 100. Polyester PVC: EN71 toy safety.	<ul style="list-style-type: none"> • Repelente al agua. • Gran absorción de impactos. • Alta recuperación. • Fácil limpieza e instalación. • Water repellent. • High shock absorption. • High resilience. • Easy installation and cleaning. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fijar las pestañas con tacos y tornillos. 1. Place the top flange with plugs and screws.

Protección pared interior
Indoor wall protection

Ref. 109 A A medida. Customised



Ref. 109 C: opción motivos a elegir, ver página 68
Ref. 109 C: motifs to choose option, see page 68

Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Carta de colores PVC. PVC colour card.	Espuma de poliuretano de 3 cm de espesor, en lámina de madera. Recubierta de PVC. Adhesivo en la parte interior. Polyurethane foam 3 cm thick with wood sheet, covered with PVC. Adhesive inside.	Espuma: Oeko-Tex Standart 100. PVC Poliéster: EN71 seguridad en los juguetes. Foam: Oeko-tex Standart 100. Polyester PVC: EN71 toy safety.	<ul style="list-style-type: none"> • Gran absorción de impactos. • Alta recuperación. • Fácil limpieza e instalación. • High shock absorption. • High resilience. • Easy installation and cleaning. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Limpiar la zona a instalar. 2. Retirar el film y pegar presionando fuerte. 3. Fijar con tacos y tornillos. 1. Clean the area. 2. Remove the adhesive film and stick. 3. Secured it by plugs and screws.

Rollo foam escolar
Mat foam roll

Ref. 975 10 x 1,3 m
Ref. 977 5 x 1,3 m



Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Azul, naranja, celeste, verde, rojo y pistachio. Blue, orange, light blue, green, red and pistachio.	Espuma de alta densidad de 1 cm de espesor forrada con PVC tacto piel. High density foam 1 cm thick coated with leather feel PVC.	Espuma según Normativa Europea EN71-3. Foam according to European Directive EN71-3.	<ul style="list-style-type: none"> • Muy resistente, gran absorción. • Actúa como aislante. • Interiores. • Very resistant, great absorption. • Indoor. 	En pared <ol style="list-style-type: none"> 1. Aplicar cola de contacto en pared y espuma. Tras tres minutos, unir presionando fuerte. 2. Cola recomendada: Ref. 981 spray, 6 unidades. On the wall <ol style="list-style-type: none"> 1. Put the contact glue on the wall and foam. After three minutes, fix the roll by pressing hard. 2. Recommended glue: Ref 982, 5 L each 10 mt.

Orden de dimensiones: largo x ancho x alto
Measures order: length x width x height

Protección pared exterior
Outdoor wall protection

Ref. 109 B A medida. Customised

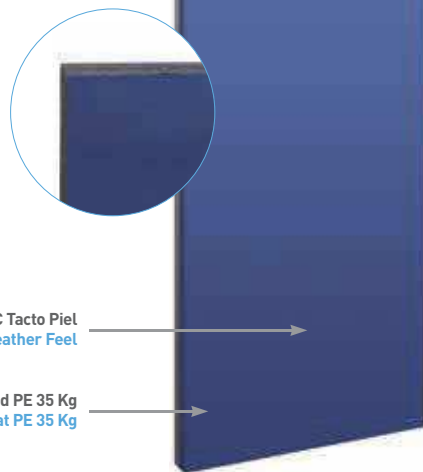


Detalle anclaje
Anchor detail

Colores Colors	Características Features	Normativa Legislation	Cualidades Qualities	Instalación Installation
Carta de colores PVC. PVC colour card.	Espuma de poliuretano de alta densidad de 5 cm con PVC. High density PVC foam 5 cm thickness.	Espuma: Oeko-Tex Standart 100. PVC Poliéster: EN71 seguridad en los juguetes. Foam: Oeko-tex Standart 100. Polyester PVC: EN71 toy safety.	<ul style="list-style-type: none"> • Repelente al agua. • Gran absorción de impactos. • Alta recuperación. • Fácil limpieza e instalación. • Water repellent. • High shock absorption. • High resilience. • Easy installation and cleaning. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fijar las pestañas con tacos y tornillos. 1. Place the top flange with plugs and screws.

Panel protector pared
Wall panels protection

Ref. 109 K 194 x 123 x 2 cm



PVC Tacto Piel
PVC Leather Feel

Espuma tatami alta densidad PE 35 Kg
High density foam mat PE 35 Kg

Colores
Azul.
Blue.

Características
Features
Paneles protectores para paredes compuestos de PVC en tacto piel, unidos técnicamente con la espuma de polietileno en alta densidad de 2 cm de espesor.
Blanks walls of PVC leather feel, attached technically to high density polyethylene foam of 2 cm thick.

Normativa
Legislation
Espuma: Oeko-Tex Standart 100.
PVC Poliéster: EN71 seguridad en los juguetes.
Foam: Oeko-tex Standart 100.
Polyester PVC: EN71 toy safety.

Cualidades
Qualities
• Gran absorción de impactos.
• Alta recuperación.
• Fácil limpieza e instalación.
• High shock absorption.
• High resilience.
• Easy installation and cleaning.

Instalación
Installation
1. Aplicar cola de contacto en pared y espuma. Tras tres minutos, unir presionando fuerte.
2. Cola recomendada: Ref. 981 spray, 6 unidades.
1. Put the contact glue on the wall and foam. After three minutes, fix the roll by pressing hard.
2. Recommended glue: Ref 982, 5 L each 10 mt.

Protección valla polideportivo
Sports fence protectio

Ref. 109 V Según medida



Colores
Carta de colores PVC poliéster.
PVC colour card.

Características
Features
Espuma de polietileno de 5 cm de grosor, recubierta de PVC poliéster. Fabricado según medida.
Polyethylene foam 5 cm thick, covered with PVC polyester. Made under measure.

Normativa
Legislation
PVC poliéster: EN71 seguridad en los juguetes.
Espuma según normativa Europea EN71-3
EN 1176- 1,8 MT caída crítica
PVC poliéster: EN71 toy safety.
Foam according to European standard EN71-3.
EN1176 - 1,8 mt critical fall

Cualidades
Qualities
• Gran absorción de impactos
• Alta recuperación
• Fácil limpieza e instalación.
• High impact absorption
• High recovery
• Easy to clean and install.

Instalación
Installation
1. Apoyar la protección sobre la barandilla.
2. Fijarla mediante los velcros traseros o tacos y tornillos.
3. Put the roll on the floor and unroll it, to keep it rolling again.
4. If you need to cover a larger surface you can join one roll with another by installing a self-adhesive tape on the floor.

Orden de dimensiones: largo x ancho x alto
Measures order: length x width x height

Protección deportiva
Sports protection

Ref. 161

Protecciones acolchadas que se fabrican según medidas, dependiendo del cuerpo a proteger.
Padded protections that are build according to customer measurements.



Ref. 163



Ref. 162



Colores
Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características
Features
Espuma de alta densidad o espuma de poliuretano de 25 kg/m².
Recubrimiento de PVC Poliéster de 620 gr/m², ignífugo.
High density foam or polyurethane foam of 25 kg/m².
Polyester PVC coated 620 gr/m², fireproof.

Normativa
Legislation
Espuma: normativa europea EN71-3.
PVC Poliéster: EN71 seguridad en los juguetes.
Foam: european directive EN71-3.
Polyester PVC: EN71 toy safety.

Cualidades
Qualities
• Gran absorción de impactos.
• Cierre mediante ojales o cremallera.
• High shock absorption.
• Close through buckles or zips.

Instalación
Installation
1. Colocar la protección.
2. Cerrar con bridas o cremallera.
1. Place the protection.
2. Close it by zip or flanges.

Cuerda paseo con cinturón
Waking rope with belt

Ref. 125 K 3,80 m Alumnos: *Students:* 12
 Ref. 125 E 5,40 m Alumnos: *Students:* 18
 Ref. 125 8,75 m Alumnos: *Students:* 30



Cinturón de alta seguridad
Distancia entre niños: 55 cm
Safety belt
Distance between kids: 55 cm



Colores Colors
Rojo.
Red.

Características Features
Cuerda trenzada de alta tenacidad. Asas protegidas con tubo plastificado. Anillas para el enganche del cinturón.
High tenacity braided rope. Handles protected with a plastic tube. Belt hitch incorporated.

Normativa Legislation
Resistente a los ácidos, álcalis y aceites.
Resistance to acids, alkalis and oils.

Cualidades Qualities
• Seguridad total durante el paseo.
• Multifilamento de gran resistencia a la rotura.
• Total safety on walk.
• Multifilament rope with high tensile strength.

Instalación Installation
1. Enlazar el enganche al cinturón.
2. Cerrar el cinturón de forma fidedigna.
1. Bind to the belt hook. 2. Use the closure to fasten the belt.

Cuerda paseo sin cinturón
Waking rope without belt

Ref. 125 J 3,80 m Alumnos: *Students:* 12
 Ref. 125 F 5,40 m Alumnos: *Students:* 18
 Ref. 125 B 8,75 m Alumnos: *Students:* 30



Colores Colors
Rojo.
Red.

Características Features
Cuerda trenzada de alta tenacidad. Asas protegidas con tubo plastificado.
High tenacity braided rope. Handles protected with a plastic tube.

Normativa Legislation
Resistente a los ácidos, álcalis y aceites.
Resistance to acids, alkalis and oils.

Cualidades Qualities
• Seguridad total durante el paseo.
• Multifilamento de gran resistencia a la rotura.
• Total safety on walk.
• Multifilament rope with high tensile strength.

Instalación Installation
No requiere instalación.
No installation needed.

Protección especial caja de incendio
Special firebox protection

Ref. 164
A medida. Customised.



Colores Colors
Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características Features
Espuma de alta densidad recubierta de PVC. Autoadhesivo en su interior.
High density foam coated with PVC. Adhesive included.

Normativa Legislation
Espuma: directiva europea EN71-3. Certificación medioambiental Oeko-Tex Standard 100. PVC Poliéster: EN71, seguridad en los juguetes.
Foam: european directive EN71-3. Environmental certification Oeko-Tex Standard 100. Polyester PVC: EN71, toy safety.

Cualidades Qualities
• Las aristas de la caja de incendios quedan perfectamente protegidas.
• Permite la apertura de la puerta.
• Fácil instalación.
• Edges of the box are perfectly protected. It allows the box to be opened. Easy installation.

Instalación Installation
1. Limpiar la zona a proteger.
2. Retirar el film del autoadhesivo y pegar presionando fuerte.
1. Clean the to protect. 2. Withdraw the self-adhesive film and stick it by pressing hard.

Protección cuna
Cot protection

Ref. 141 40 x 60 x 40 cm



Colores Colors
Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características Features
Espuma de poliuretano de 25 kg. Recubrimiento de PVC Poliéster de 620 gr/m², ignífugo M2. Velcros en los cuatro extremos.
25 kg polyurethane foam. Covered with Polyester PVC 620 gr/m², M2 fireproof. Velcro on all four sides.

Normativa Legislation
Espuma: directiva europea EN71-3. Certificación medioambiental Oeko-Tex Standard 100. PVC Poliéster: EN71, seguridad en los juguetes.
Foam: european directive EN71-3. Environmental certification Oeko-Tex Standard 100. Polyester PVC: EN71, toy safety.

Cualidades Qualities
• Seguridad y confort en el interior de la cuna.
• Safety and confort inside the cot.

Instalación Installation
1. Abrochar a la cuna mediante sistema de velcro.
1. Fasten it to the cot with a velcro system.

Red de protección y deportiva
Protection and sports net

Ref. 116
A medida. Customised size.



Colores Colors
Blanco.
White.

Características Features
Malla de trenzilla de nylon de 3 x 3.
Braid nylon mesh 3 x 3.

Normativa Legislation
Según normativa Europea. Según normativa Europea.
According to European directive.

Cualidades Qualities
• Cuerda trenzada de alta tenacidad.
• Alta resistencia.
• Net made of high tenacity braided rope. High resistance.

Instalación Installation
1. Instalación con bridas de autocierres.
1. Installation with self-locking plastic ties.

Protección W.C.
W.C. protection

Ref. 165
A medida. Customised size.



Protección especial ventana
Special window protection

Colores
Colors
Carta de colores PVC.
PVC colour card.

Características
Features
Espuma de alta densidad recubierta de PVC ignífugo.
High density foam coated with fireproof PVC.

Cualidades
Qualities
• Evita golpes fortuitos.
• Evita la caída de objetos en el interior.
• Avoid accidental bumps.
• Avoid objects falling inside.

Instalación
Installation
1. Fijar el cierre en la pared mediante tacos y tornillos.
1. Set the lock on the wall with screws and plugs.



Protección especial árbol
Special tree protection



Protección especial banco
Special bench protection



Otras protecciones
Other protections

