

PLASTIGEN

Soluciones en Polímeros



**Un mar de soluciones
en Polímeros**
para la **industria acuícola.**

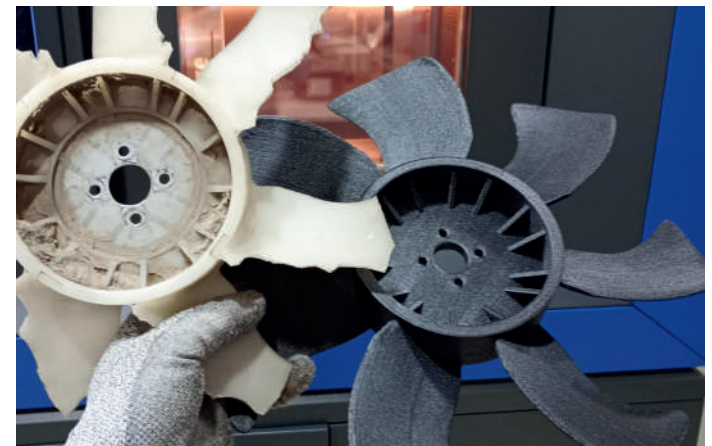
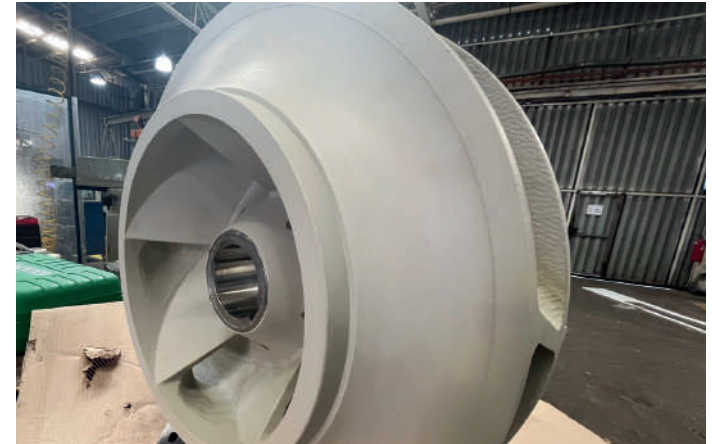
PLASTIGEN.CL

Nuestros Procesos Productivos

Calidad,
durabilidad y variedad
para todos los procesos
del **sector acuícola.**

Fabricamos todas las piezas que necesites, con materiales de alta calidad, que aseguran un perfecto funcionamiento de tus maquinarias y tus procesos.

También proveemos soluciones con diferentes elementos que facilitan y ayudan el día a día del trabajo.





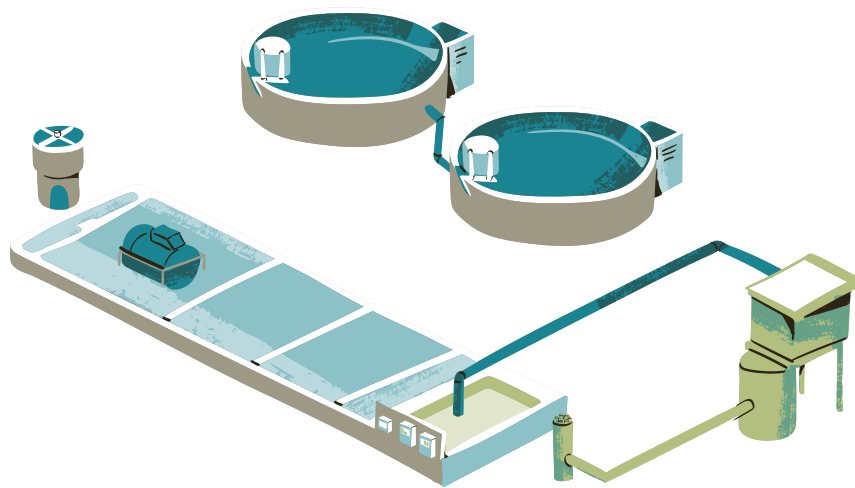
**Cámbiate
a nuestros
Polímeros.**





Olvídate del óxido y el deterioro de tu maquinaria. Con nuestros polímeros te aseguramos una mayor vida útil de partes y piezas

**Todas las
piezas para
todas las áreas de
tu negocio.**





Contenedores



Lamas



Sproket



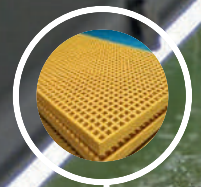
Rodillos Despieladores



Tablas de corte

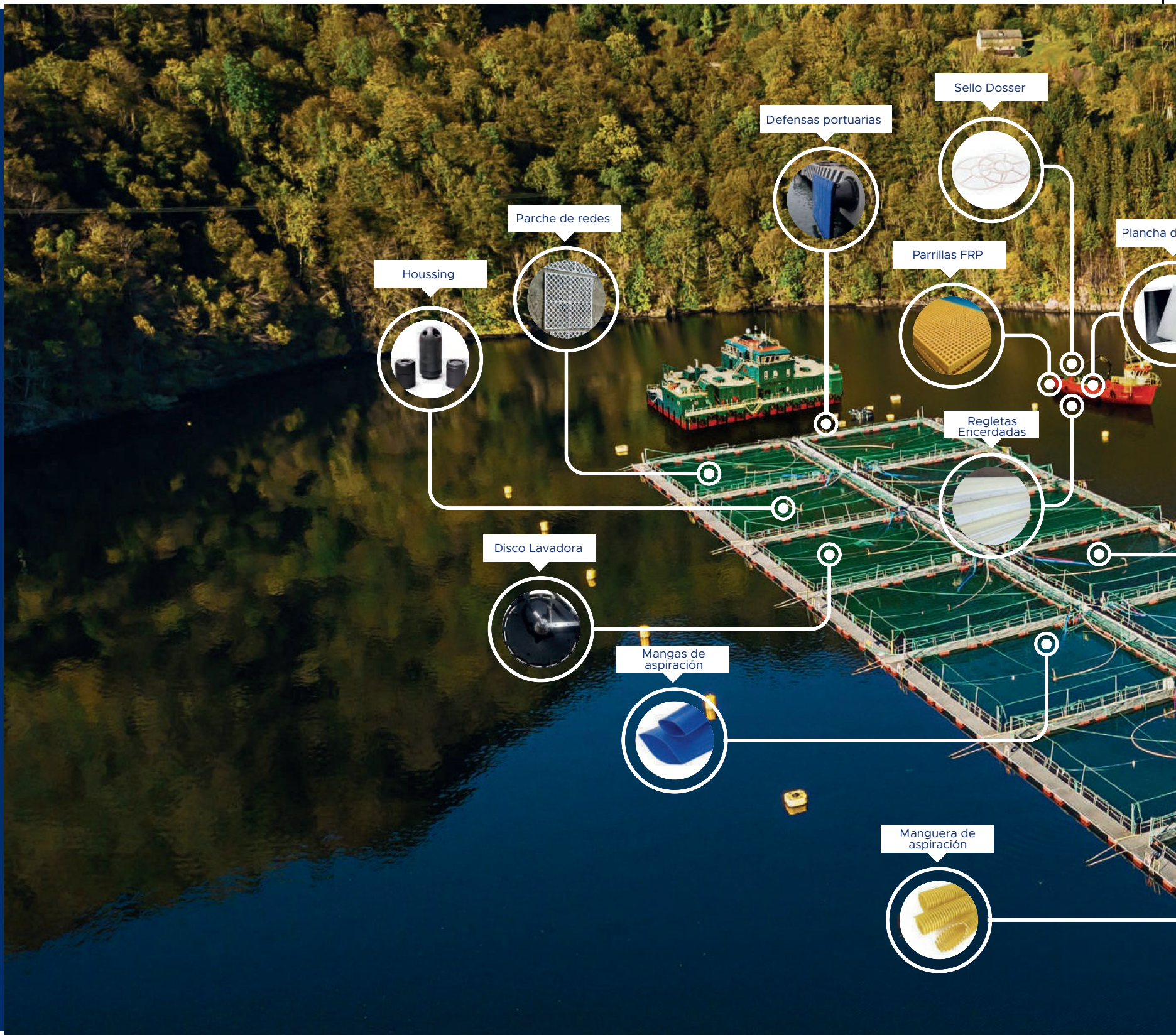


Parrillas FRP



Ruedas





Sello Dossier

Defensas portuarias

Parche de redes

Houssing

Parrillas FRP

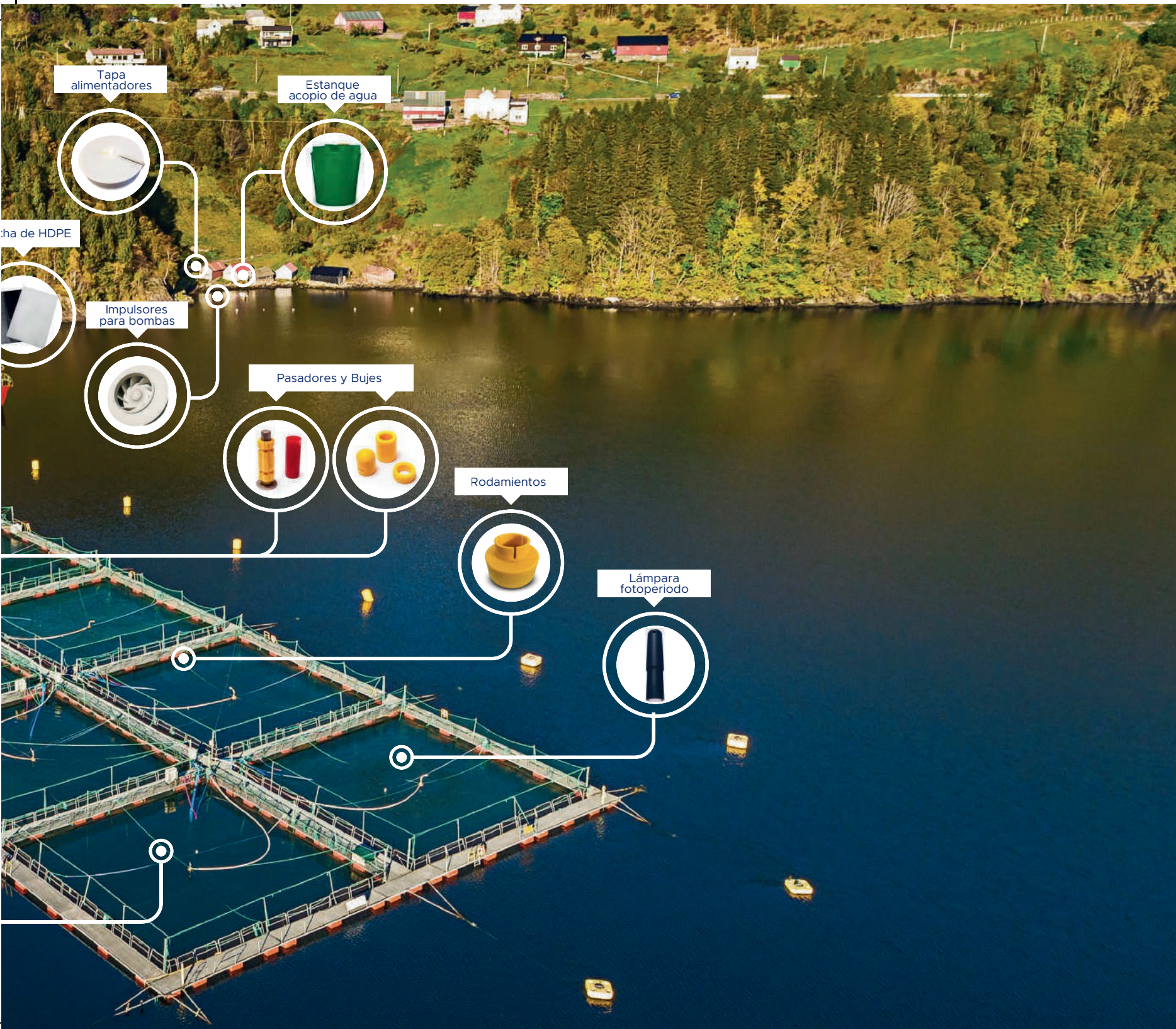
Plancha d

Regletas Encerdadas

Disco Lavadora

Mangas de aspiración

Manguera de aspiración



Tapa alimentadores

Estanque acopio de agua

Placa de HDPE

Impulsores para bombas

Pasadores y Bujes

Rodamientos

Lámpara fotoperíodo

PRODUCTOS	MATERIAL	TEMPERATURA DE UTILIZACIÓN EN °C	DUREZA EN SHORE D	ABSORCIÓN DE HUMEDAD
BUJES PARA PASILLOS DE JAULAS	TECHNYGEN	-30 a 100	79	2.4 %
CONTENEDORES DE BASURA	POLIETILENO	-80 a 70	62-65	0 %
DISCOS LAVADORA	HDPE SANITARIO PE 100 E INOXIDABLE	-80 a 70	64	0 %
ESTANQUE ACOPIO DE AGUA	HDPE SANITARIO PE 100	-80 a 70	64	0 %
HOUSSING	PVC Y POLICARBONATO	-20 a 79/ -100 a 135	85	0 % / 0.1 %
IMPULSORES DE BOMBAS	ROBALON EXTRA Y POLIPROPILENO	-260 a 80/ -30 a 120	61/ 72	0 %
LAMAS DE PVC	PVC	-20 a 79	85	0.4 %
LÁMPARAS FOTOPERIODO	PVC Y POLICARBONATO	-100 a 135/ -20 a 79	85	0.1 % / 0.4 %
MANGAS DE ASPIRACIÓN	POLIÉSTER CON REVESTIMIENTO DE PVC			
MANGUERAS DE ASPIRACIÓN	PVC	-20 a 79	85	0 %
MECANIZADOS	VARIEDAD DE POLÍMEROS			
PARCHE DE REDES	POLIETILENO	-80 a 70	64	0%
PARRILLAS FRP PARA PISOS	FIBRA DE VIDRIO Y POLIÉSTER	-60 a 150	80	0.3 %
PASADOR PASILLOS DE JAULA	POLIURETANO E INOXIDABLE	-60 a 100	60 A 90 Shore A	0.9 %
PLANCHAS HDPE	HDPE SANITARIO PE 100	-80 a 70	64	0 %
RECUBRIMIENTO DEFENSAS PORTUARIAS	UHMW PE 1000	-180 a 85	64	0 %
REGLETAS ENCERDADAS	ROBANIT HMW PE 500	-80 a 70	64	0 %
RODAMIENTO DE ALIMENTADORES	TECHNYGEN	-30 a 100	79	2.4 %
RODILLOS DESPIELADORES	ERTACETAL	-50 a 115	80	0 %
RUEDAS INDUSTRIALES	VARIEDAD DE MATERIALES			
SELLOS DOSSER	POLIETILENO Y SILICONA	-80 a 70/ -40 a 240	64/ 20 A 30 Shore A	0 %
TABLAS DE CORTE	HDPE SANITARIO PE 100	-80 a 70	64	0 %
TAPA ALIMENTADORES	POLIETILENO	-80 a 70	64	0 %

DESCRIPCIÓN

Pieza destinada a unir pasillos evitando el contacto entre metales, roce y ruidos.

Estructura, tapa, sistema de suspensión y manillas fabricadas en polietileno. Resistente al calor, químicos y rayos UV. Modelo Standar para DIN y Comblif.

Destinado a la limpieza submarina de redes salmoneras.

Apto, por su materialidad, para ambientes húmedos y corrosivos.

Protector para cámaras submarinas, su material de fabricación no tiene absorción de humedad, asegurando una alta durabilidad.

Fabricados con nuestros polímeros de alta resistencia a la abrasión y al desgaste, reemplazando a los metales que habitualmente se utilizan en esta pieza.

Variedades Polar, con Ribete y Lisas, ideales para separar áreas de trabajo, ambientes polvorientos y ruidosos, pudiendo aislar térmicamente.

Base en PVC y pantalla de Policarbonato, destinada a iluminar el fondo de los centros de cultivo a fin de favorecer la alimentación de los peces.

Manguera plana utilizada para la extracción de desechos orgánicos desde piscinas de cultivo. Resistente a la torsión.

Cuerpo fabricado en PVC reforzado con espiral de PVC rígido. Utilizada en la aspiración de desechos orgánicos desde el fondo de piscinas de cultivo.

Fabricación de piezas como bujes, ejes, poleas, sinfines, impulsores, engranajes y más, así como también piezas de polímeros elastómeros.

Utilizados para la reparación de redes de cultivo mediante proceso robotizado.

Parrillas FRP fabricadas en poliéster y reforzadas con fibra de vidrio, resistencia a la corrosión, larga vida útil y poco mantenimiento.

Utilizado para unir pasillos evitando el contacto entre metales, roce y ruidos.

Fabricadas en polietileno de alta densidad, cuenta con 100% de protección contra los rayos UV, gran resistencia a la corrosión y a los impactos.

Recubrimiento para protección de muelles, diques o embarcaciones. Posee una alta resistencia al desgaste y a la abrasión.

Utilizadas en estanques para el traslado de peces. Color blanco.

Utilizado para la alimentación de peces. Indicado para agua salada puesto que no absorbe humedad. Resistente a los rayos UV y es auto lubricado.

Utilizados para el retiro de la piel del salmón. Material recomendado para estar en contacto con alimentos.

Amplia gama de productos diseñados para dar respuesta a las exigencias de desplazamiento del sector industrial.

Pieza destinada a evitar la filtración de agua al alimento en su expulsión desde pontones.

Utilizadas para recubrir superficies destinadas al corte y manipulación de pescado (entre otros). No retiene olor, manchas o humedad.

Utilizada para piscicultura en tierra para aislar alimentadores del ambiente externo

Calidad, hecha a tu medida.

No importa cuál sea tu necesidad, nosotros podemos fabricarla a la perfección.



Ideal para reemplazo de metales



SOLUCIONES
INDUSTRIAS
**CÁRNICA &
FRIGORÍFICA**

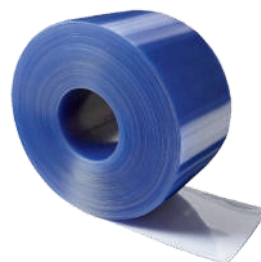
TUDO LO QUE NECESITAS!



HDPE 100
Tablas de Corte



Serie 68
Nylon Inoxidable



Lama PVC
Polar

En Plastigen tenemos todo para la Industria Cárnica y Frigorífica.

Planchas para corte en mesones en Sanitario Soldable (HDPE), Ruedas para suelos con presencia de agentes químicos agresivos, Lamas PVC Polar para mantener tus espacios protegidos.



GRAN RESISTENCIA & TRANSPARENCIA PLASTILUX

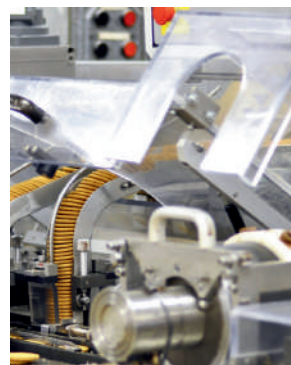
Planchas de un material desarrollado especialmente para soportar fuertes golpes. Combina alta resistencia al impacto, resistencia mecánica y excelentes propiedades termo moldeables.

Aplicaciones del Producto:

- Separadores y Mamparas
- Protecciones de Máquinas
- Visores y Vitrinas

Características Plastilux PETG:

- Copoliéster termoplástico, transparente (PETG).
- Resistencia extrema a los golpes, incluso con temperaturas bajo cero (hasta -40°C).
- Gran Transparencia (hasta el 90%).
- Fácil de termofomar.
- Temperatura de utilización -40°C a 65°C .

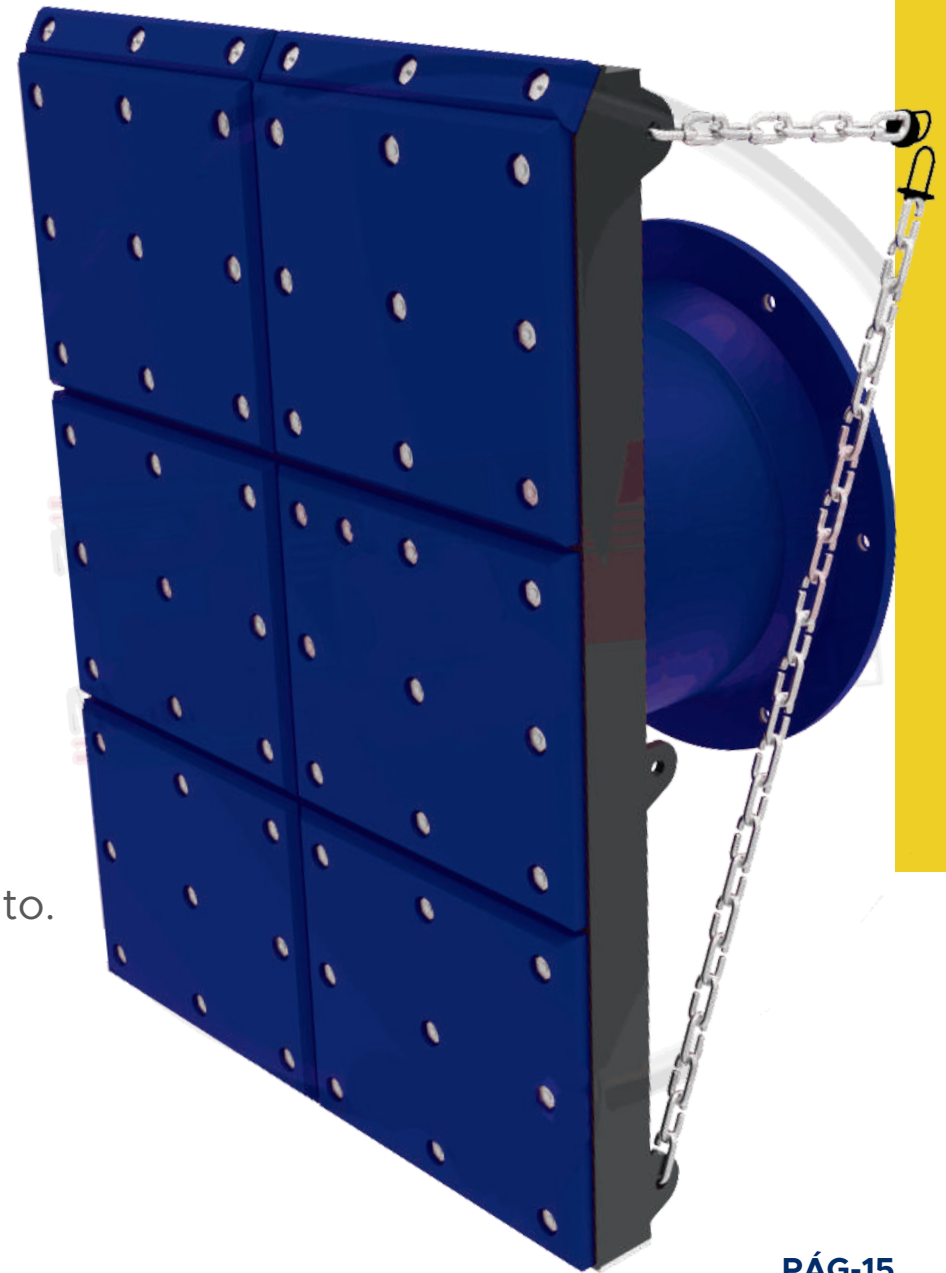


REVESTIMIENTO DEFENSAS PORTUARIAS

UHMW PE 1000+ SUPERLINING



- Coeficiente muy bajo de fricción de deslizamiento.
- Muy elevada resistencia al desgaste.
- Alta resistencia UV
- Resistencia química
- Elevada resistencia a la corrosión
- Gran resistencia a los impactos



PLASTIGEN

Soluciones en Polímeros

plastigen.cl

 Camino lo Boza 370, Pudahuel - Santiago

Contáctanos en

 2 3388 6900 | 2 3388 6914

 +569 6268 6695

 contacto@plastigen.cl



Catálogo Materiales
Plastigen