

Productores de redes de hace 100 años...



Badinotti GROUP spa es una empresa fundada en el año 1910 y utiliza la maquinaria más moderna y preparadas para ofrecer una vasta gama de redes con nudo y sin nudo en nylon, poliéster, polipropileno y polietileno para el deporte.

El número de telares disponibles permite tener una gran capacidad de producción ofreciendo de tal forma excelentes tiempos de entrega.

En un sector dinámico con continuos cambios nuestra empresa reconoce la necesidad de utilizar la más reciente tecnología disponible y por consiguiente la mejor producción de modo más eficiente con la más amplia gama de lagos de paños disponibles. Mientras algunos productos tienen notables variaciones en el cargo de ruptura, nuestras redes respetan rígidos criterios de producción conservando constantemente la misma excelente calidad.

La filosofía de calidad de Badinotti Group spa pasa no solamente por la ISO 9001-2000 y la NS9415, sino también por una atención muy personalizada con sus clientes, lo que hace hablar no solo de la relación proveedor cliente sino también de un Partnership.



CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS DE LAS FIBRAS SINTÉTICAS

Características físico/químicas	FIBRA					
	PA 6 HT	PA 66 HT	PES HT	PP	Dyneema® SK75	PE
Tenacidad(gr/den)	9	9	9	7	40	5
Alargamiento a la rotura (%)	23	20	14	18	3,5	20
Resistencia a los rayos UV	media	débil	media	media	buena	media
Peso Específico	1,14	1,14	1,38	0,91	0,97	0,97
Temperatura de fusión °C	215-220	255-260	250-260	160-175	144-152	125-135
Resistencia a los Alcalis	buena	buena	débil	buena	buena	buena
Resistencia a los Ácidos	débil	débil	buena	buena	buena	buena
Absorción de Humedad % (65%-20°C)	3,5-4,5	3,4-4,5	0,2-0,5	0	0	0

CRITERIO EMPÍRICO DE IDENTIFICACIÓN DE LA FIBRA SINTÉTICA

Identificación	FIBRA			
	PA	PES	PE	PP
Combustión	Fusión seguida de flama de breve duración con expulsión de gotas de fusión	Fusión seguida de combustión lenta con flama amarilla iluminante	Fusión seguida de combustión lenta con flama palida azulina	Fusión seguida de combustión lenta con flama palida azulina
Humo	Blanco	Negro con Hollín	Blanco	Blanco
Olor	Apio	Aceite caliente	Velas que se apagan	Cera caliente
Residuo	Perla de soldadura gris/café	Perla de soldadura dura y negra	Perla de soldadura blanda	Perla de soldadura dura

LEGENDA

- PA 6 HT Poliamida (Nylon) 6 Alta tenacidad
- PA 6,6 HT Poliamida (Nylon) 6,6 Alta tenacidad
- PES HT Polyester Alta tenacidad
- PP Polipropileno
- PE Polietileno



RED NYLON (PA)

Características generales de Poliamida Fibra:

FLOTABILIDAD (densidad = 1,14)

- > Muy resistente a la rotura
- > Muy resistente a la abrasión
- > Excelente elongación
- > Excelente elasticidad
- > Alta capacidad de absorción de la resina de color

Poliamida se utiliza en la fabricación de redes para el cultivo de peces.

COLOR: negro / blanco / rojo / amarillo

Disponible en malla hexagonal como una forma de "diamante" estándar.

Poliamida de la red puede ser construida con tecnología de tejido llamado "Supernudo" que ofrece el mismo título y una mayor carga de rotura.

En este caso, sin embargo, el peso por unidad de medida aumenta.

Otra característica importante del Supernudo Además el aumento de la resistencia a la tracción es la capacidad de autosuficiencia a no favorecer la apertura y ampliación del agujero, corte ocurrido.

Las fotos muestran una parte de los tres cuadros sin nudo de procesamiento y la propagación del foro.

1.- Trabajo de dos nodos

2.- Trabajo de cuatro nudos

3.- Supernudo

Badinotti produce 210/500, el título de espesor (más de 8 mm).

Además de su uso contra accidentes (red de seguridad), este tipo de red se utiliza en la explotación de los mejillones (choritos) en línea. La elevada superficie disponible, de hecho, permite la fijación de las larvas planctónicas que se convierten en "sesiles" que crecen directamente sobre la red. En redes de nylon también se producen redes tubulares de diversos diámetros y tamaños de malla.



RED NYLON (PA)



Características generales de la fibra de poliéster:

flotabilidad (densidad = 1,38)

> Muy resistente a la ruptura

> buena elasticidad

> Baja elongación

El poliéster se utiliza en la producción de redes anti-pájaros por la elevada capacidad de soportar la abrasión.

También disponible en forma de hexágono.

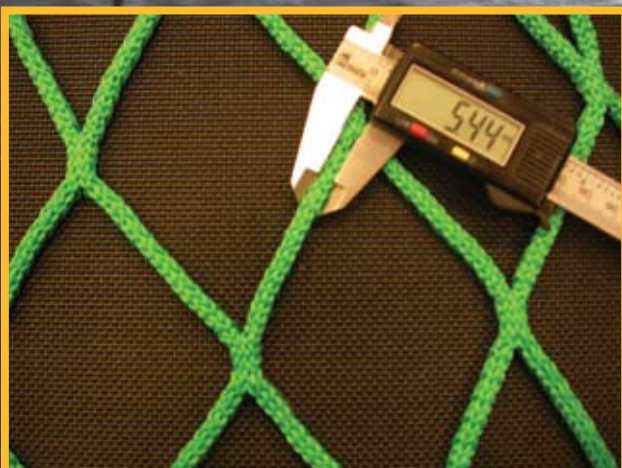
COLOR: negro / blanco

Fibra muy resistente, adecuado para soportar el lavado frecuente en lavadora para redes.

De hecho, las redes de este material compuesto tienen un bajo nivel de encogimiento.

Es posible ofrecer la red con el revestimiento de RESINA negra para aumentar su durabilidad.

RED DE POLIPROPILENO (PP)



Características generales de la fibra de polipropileno:

liviano. (Densidad = 0,91 / 0,92)

>Buena resistencia a la tracción

>Excelente resistencia a la abrasión

Polipropileno se utiliza en la producción de redes pajareras

COLOR: negro / blanco / amarillo / verde / rojo / azul

La red de doble frontura PP (foto al lado), tiene un hilo de una malla cilíndrica de hasta 5 mm.

Ideal para la crianza de moluscos que requieren un área más grande para el "establecimiento", en comparación con el resto tradicional

La propiedad de flotar, otorga a la red una característica positiva a que se opone la red da un positivo en oposición a la idea negativa de los animales sesiles en la fase de crecimiento.

La red se describe como "Multicolor" se utiliza generalmente en la zona de juegos para niños como protección de las caídas. La múltiple coloración de la red particularmente alegre.

REDES PARA EL CULTIVO DE PECES

La red es quizás la parte más importante de la jaula. De hecho más del 70% del material a una jaula de cría se compone de la red.

Esto puede tener diferentes formas dependiendo del diseño de la suspensión de la jaula. Las más comunes son cilíndricas o cúbicas.

La altura puede alcanzar hasta más de 30 m, con volúmenes superiores a 58.000 metros cúbicos.

La red está lastrado por lo general para reducir la pérdida de volumen debido a la deformación de su plan actual causada por la Mar.

A principios de 2007, Badinotti Eslovaquia ha inaugurado una nueva unidad de confección adyacente a la unidad de producción de redes.

Por lo general, el equipo está integrado por 40 técnicos en la costura en un doble turno de trabajo para garantizar la entrega rápida.

El equipo es capaz de producir la jaula tanto a mano o con máquina de coser de tipo automática, utilizando las mejores y más modernas tecnologías en el mercado.

Más de 800 metros cuadrados de área de trabajo cubiertos permiten la producción al equipo de Badinotti cualquier tipo de red para la acuicultura, incluida la red de lucha contra depredadores y pajareras.

Gracias a la proximidad de la producción, el área de confección de Badinotti rápidamente puede entregar cualquier tipo de red integrada por los siguientes materiales:

- > Nylon (poliamida o PA)
- > Nylon Supernudo
- > DYNEEMA
- > Poliéster (PES)
- > Polipropileno (PP)
- > Mix nylon + polietileno (PE)

