



ESTEIRAS AVÍCOLAS

BANDAS AVÍCOLAS

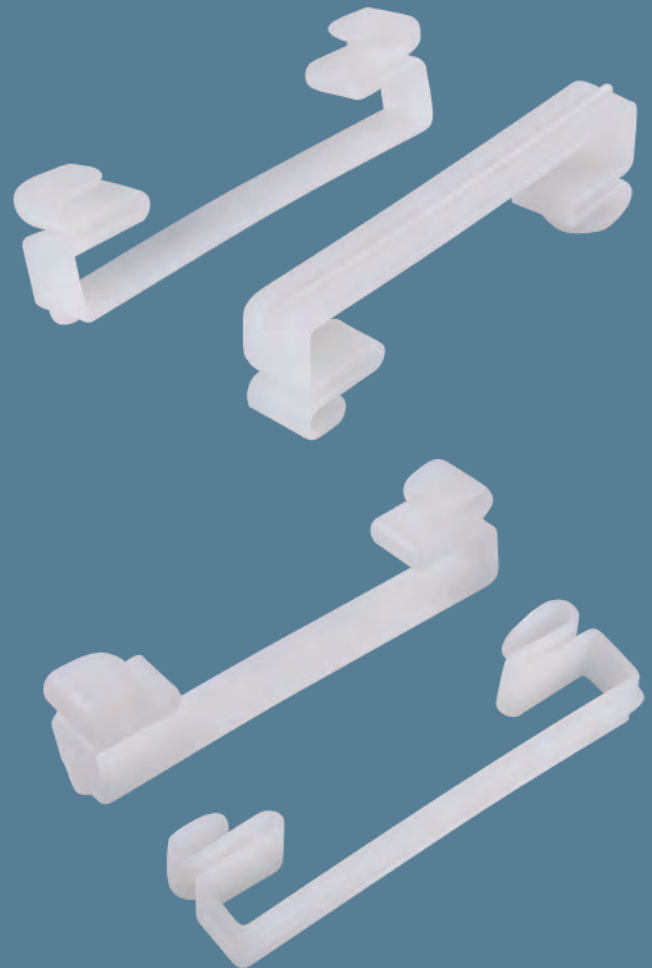
FICHA TÉCNICA CLIFE PARA ESTEIRA DE OVOS

O Clife para Esteira de Ovos da BA é ideal como complemento aos sistemas de coleta de ovos, pois sua função de manter a posição das esteiras transportadoras proporciona estabilidade ao equipamento. O nosso Clife para Esteira de Ovos é feito de PPB – Polipropileno Copolímero em Bloco. Para entender melhor este tipo de matéria-prima, é necessário percorrer a seguinte sequência:

1. O polipropileno (PP) é um termoplástico cristalino rígido utilizado em objetos do cotidiano.
2. Os dois principais tipos de PP prontamente disponíveis no mercado são: homopolímero e copolímero.
 - a) O homopolímero de PP é mais amplamente utilizado como matéria-prima de uso geral.
 - b) O copolímero de PP é ainda dividido em:
3. Copolímero aleatório, padrão não regular, e copolímero em bloco ou padrão regular.

A diferença entre ambos é que o padrão regular, ou em bloco, torna o termoplástico mais resistente e menos frágil do que o copolímero aleatório. É, portanto, adequado para aplicações que requerem alta resistência ao impacto, tais como usos industriais. É tão resistente que pode ser utilizado ainda até uma temperatura de aproximadamente -30°C .

Os cliques da BA estão em total conformidade com as normas internacionais de proteção ambiental e funcionam com esteiras transportadoras de 9 a 10 cm de largura.



DIMENSIONES

Largo	Ancho	Alto
11.5 cm	1.6 cm	3 cm

ESPAÑA

Pol. Industrial Comarca II, C/F, 12
31191 Barbatáin, Navarra
+34 611 642 260
+34 611 642 260

MÉXICO

Capithal Park Colotlán Bodega 77
45200 Zapopan, Jalisco
+52 33 3811 2692
+52 993 147 8430

COLÔMBIA

Calle 15 No. 26-270
Yumbo, Valle del Cauca
+57 310 291 5200
+57 310 291 5200

EEUU

6000 Eldorado Pkwy
75033 Frisco, TX
+1 862 213 1144
+1 862 213 1144



MADE IN SPAIN
European Quality

info@bandasavicolas.com
www.bandasavicolas.com

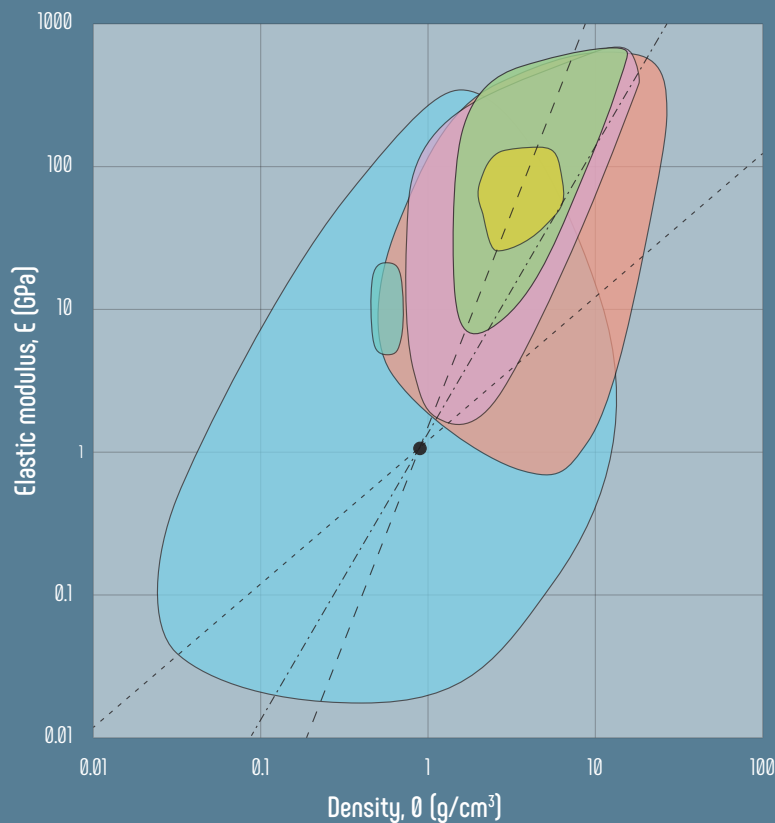


ESTEIRAS AVÍCOLAS

BANDAS AVÍCOLAS

FICHA TÉCNICA

CLIFE PARA ESTEIRA DE OVOS



- PPB – Polypropylene Block Copolymer
- Polymer
- Metal
- Composite
- Ceramic
- Glass
- Biological Material

- Min. mass design - Rod
- Min. mass design - Beam
- Min. mass design - Shell

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:



Espaçamento ideal entre cliques 15 m



Peso 10,6 g aprox.



Ideal para Esteiras de 9 a 10 cm

Propriedades

Gerais

Densidade ρ	0.9 - 0.91 g/cm ³ a 20 °C
------------------	--------------------------------------

Mecânicas

Módulo de elasticidade E	0.8 - 1.3 GPa a 20 °C
Alongamento ou alongação A	20 - 800 % a 20 °C
Resistência ao impacto, entalhado Charpy Ivnnot	2.5 - 85 kJ/m ² a 20 °C
Resistência ao impacto, sem entalhe Charpy Iunnot	Sem quebra
Resistência à tração Rm	20 - 30 MPa a 20 °C a 10-20% de tensão

Térmicas

Coefficiente de expansão térmica α	1E-4 - 1.5E-4 1/K a 20 °C
Inflamabilidade UL	94 HB
Temperatura máxima de serviço, longa T _{max} long	80 °C
Temperatura máxima de serviço, curta	90 °C
Ponto de fusão T _m	160 - 168 °C
Capacidade térmica específica c _p	2000 J/(kg·K) a 20 °C
Condutividade térmica λ	0.17 - 0.22 W/(m·K) a 20 °C

Elétricas

Constante dielétrica ϵ_r	2.2 - 2.3 [-] a 20 °C
Resistividade elétrica ρ_{el}	1.00E+11 - 1.00E+14 $\Omega \cdot m$ a 20 °C

Ópticas

Transparência	não
---------------	-----