



POLIVOUGA - Indústria de Plásticos, S. A.
Zona Industrial, Lote 2 . Apartado 226
3854-909 Albergaria-a-Velha . Portugal

Tel : +351 234 520 450
Fax : +351 234 520 455

polivouga@polivouga.pt
www.polivouga.pt



FILME ESTIRÁVEL e PRÉ-ESTIRADO

PT

www.polivouga.pt

 **polivouga**
indústria de plásticos, s.a.

FILME ESTIRÁVEL POLIVOUGA®

Filme co-extrudido em LLDPE para aplicação manual ou automática, que surge para protecção de produtos paletizados contra factores externos (humidade, poeiras, etc) e embalagem industrial em geral (Agrupamento de materiais, segurança durante o transporte, etc.).

Possibilidade de estiramento superior a 300%. Apresenta uma elevada capacidade de estiramento, elevada resistência à perfuração e rasgamento, garantindo um alto rendimento.

O filme estirável está disponível em várias opções:

- Diferentes níveis de estiramento
- Diferentes larguras e espessuras
- Várias cores
- Propriedades de Resistência aos UV
- Estirável CORELESS - sem tubo de cartão **NOVO**

FILME ESTIRÁVEL AUTOMÁTICO POLIVOUGA®

Medidas Standard	Estiramento até	Espessura (µ m)	Largura (mm)	Opção CORELESS
B	150%	15-35 µ m	500 mm	Sim
H	250%	15-35 µ m	500 mm	Sim
DaniPower	300%	15-35 µ m	500 mm	Sim
Hi-Performance	100%	12-15 µ m	500 mm	Sim
SuperPower (excelente resistência à perfuração)	250%	17-35 µ m	500 mm	Não
Pré-estirado Eco LIGHT	50%	7 - 12 µ m	430 mm	Não

Disponíveis em diversas cores. Filme macroperfurado disponível

FILME ESTIRÁVEL MANUAL POLIVOUGA®

Medidas Standard	Comprimento / Peso	Estiramento até	Espessura (µ m)	Largura (mm)	Opção CORELESS
Manual Tradicional	1.8Kg até 3.0Kg	150%	8 - 35 µ m	500 mm	Não
Manual CORELESS	1.8Kg até 3.0Kg	150%	8 - 35 µ m	500 mm	Sim
Pré-estirado Eco LIGHT	400-600 metros	50%	7-12 µ m	430 mm	Não

Disponíveis em diversas cores. Filme macroperfurado disponível

FILME PRÉ-ESTIRADO **ECO LIGHT**



O filme pré-estirado permite aproveitar em cerca de 100% o rendimento do filme estirável convencional. Este é um filme de baixa espessura, mas com perfeita aderência e com grande resistência ao rasgamento. Após a sua aplicação o filme faz a devida recuperação o que origina uma maior estabilidade da paleta.

Principais vantagens:

- ECONÓMICA** – O uso do filme pré-estirado, permite uma redução na quantidade consumida e consequente redução nos custos de embalagem;
- 3X RENDIMENTO** – Com o mesmo peso de plástico conseguimos obter até o triplo dos metros do que com um filme estirável manual convencional.
- TEMPO E ESFORÇO** – O filme pré-estirado tem uma aplicação fácil não necessita de grande estiramento, este factor aliado a rolos mais leves, contribuem para que o operador, não tenha de dedicar tanto esforço físico na sua aplicação o que gera uma redução no tempo de embalagem.
- ECOLÓGICA** – Numa época em que a defesa do meio ambiente deverá ser considerada por todos nós, a utilização deste produto terá de ser considerada, uma vez que o peso do filme utilizado no embalamento dos produtos é substancialmente inferior quando comparado com o filme estirável manual standard.

CORELESS BY POLIVOUGA®

A Polivouga apresenta ao mercado uma inovadora e revolucionária tecnologia CORELESS, uma gama de filmes estirável manual e automático sem tubo.

Esta nova solução oferece benefícios tanto de carácter económico como ambiental.

Principais vantagens:

- Utilização de 100% do produto, compra apenas filme plástico
- Correcta aferição do custo de utilização, (não existe qualquer custo escondido relativo ao tubo de cartão)
- Rolos extremamente leves, até 39% mais leves
- Aplicação simples, aplicador reutilizável
- Eliminação total do desperdício do tubo no final da utilização
- Eliminação de toda a gestão e complexidade de reciclagem tubos cartão
- Diminuição de peso até 252 Kg por paleta
- Diminuição de peso até 8 toneladas por camião



CORELESS BY POLIVOUGA®

POUPANÇA:



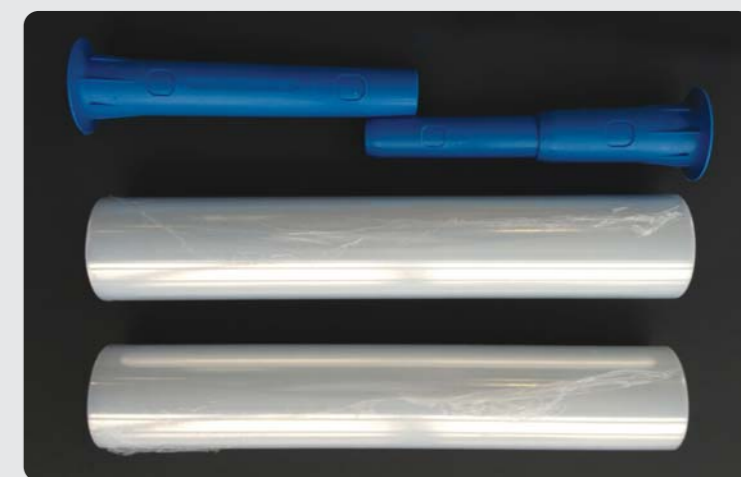
até **252kg**
de cartão por paleta!



até **8 toneladas**
de cartão por camião completo




APLICADOR ESTIRÁVEL MANUAL CORELESS



CONSULTE JÁ, COM OS NOSSOS COLABORADORES!