

Linha POLYUP

Ficha Técnica de Produto

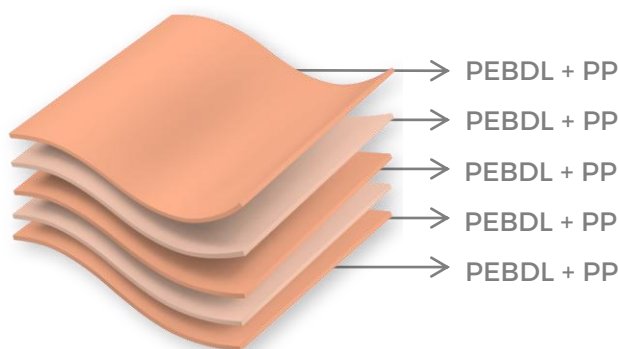
Família

POLYSHRINK

POLYSHRINK POF - POLIOLEFÍNICO

Descrição

Filme poliolefínico termoencolhível, coextrusado, transparente e brilhante.



Atributos



Proteção do produto



Alta taxa de encolhimento



Excelente maquinabilidade em embaladoras automáticas



Produto totalmente reciclável

Principais aplicações

Adequado para embaladoras automáticas de alta velocidade, tipo corte e solda com túnel de encolhimento.

Envoltórios de proteção termoencolhíveis para agrupamento de produtos de higiene pessoal, perfumaria, brinquedos, material escolar, livros, cadernos, rolos decorativos de vinil, papel de parede, autoadesivos, box de doces, confeitos, drops, chocolates, bombons e outros.

Valores típicos

Propriedades	Unidades	Método de ensaio	Valores					
Espessura +/- 3	µm	DIN 53370	12	13	14	15	18	19
Gramatura +/- 2,8	g/m ²	ASTM D 4321	11,1	12,0	13,0	13,8	16,7	17,5
Encolhimento a 93°C +/- 10	%	ASTM D 2732	30 a 35					
Encolhimento a 120°C +/- 10	%	ASTM D 2732	65 a 70					
Varição da largura	mm	Escala	-15 +19 mm					
Diâmetro interno	mm	Escala	76 +/- 1					
Diâmetro externo	mm	Escala	240 a 270mm					

	Unidades	Especificação	
Características microbiológicas *aplicada a embalagens para alimentos	UFC/cm ² (unidade formadora de colônia)	Salmonella	Ausência
		Escherichia coli	Máx. 10 ² UFC/cm ²
		Bacillus Cereus	Máx. 5x10 ² UFC/cm ²
		Bolores e Leveduras	Máx. 5x10 ² UFC/cm ²

NOTAS

- Os valores descritos na tabela representam valores médios ou típicos para este produto.
- As Bobinas podem ser fornecidas nas versões folha simples, folha dupla e macroperfurado

ET – SITE 01 – PSPOF - POLYSHRINK POF	Revisão 00
Elaborado por: Alberto Campos	Data: 23/04/2026

