

# Linha POLYUP

## Ficha Técnica de Produto

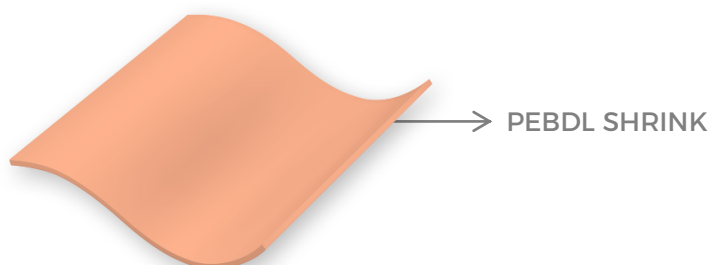
Família

# POLYSHRINK

## POLYSHRINK PE (TERMOENCOLHÍVEL)

### Descrição

Filme de Polietileno termoencolhível, selável e transparente.



### 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, Bebidas, laticínios, eletrodomésticos e cerâmica.

Família

# POLYSHRINK

## Valores típicos

Propriedades	Unidades	Método de ensaio	Valores
Espessura +/- 4	µm	DIN 53370	40
Gramatura +/- 5	g/m <sup>2</sup>	ASTM D 4321	37,5
Encolhimento DM	%	Fabricante	60 a 85
Encolhimento DT	%	Fabricante	5 a 40
Variação da largura	mm	Escala	0 + 5
Diâmetro interno	mm	Escala	74,5 a 77,5
Diâmetro externo	mm	Escala	280 a 300

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

### NOTAS

Abreviações utilizadas: DM – Direção de Máquina ; DT – Direção transversal à máquina

• Os valores descritos na tabela representam valores médios ou típicos para este produto.

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

**POLYMARK**  
EMBALAGENS



(11) 98743-4619



(11) 4012-7919



polymarkdist



polymarkembalagens



polymarkembalagens



www.polymarkdist.com.br/