

Linha POLYUP

Ficha Técnica de Produto

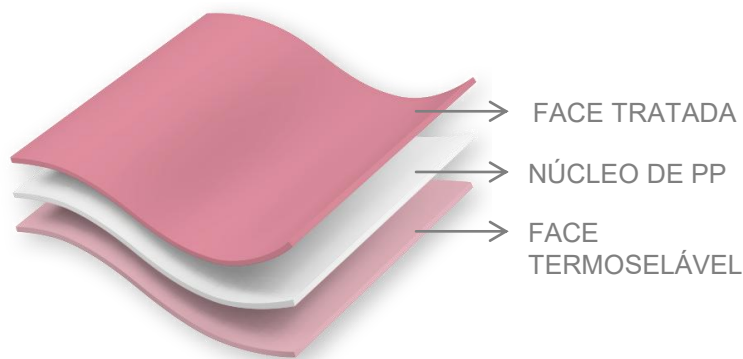
Família

POLYPACK

POLYPACK TSBM C – TRANSPARENTE SELÁVEL BASE METALIZAÇÃO TRATADO

Descrição

Filme de polipropileno biaxialmente orientado (BOPP), coextrusado, termoselável para embalagens flexíveis com alta aderência para metalização e laminação.



Atributos



Termoselável em ambas as faces



Deslizamento opcional



Ótima hermeticidade de selagem



Maquinabilidade adequada



Boas propriedades óticas



Apto para contato com alimentos, atendendo às devidas exigências das legislações vigentes



Produto totalmente reciclável

Principais aplicações

Impressão, Metalização e Laminação para estruturas de envoltórios de alimentos em geral, produtos de higiene e limpeza, ração animal, entre outros.

Fechamento do tipo portfólio ou flow pack.

Família

POLYPACK

Valores típicos

Propriedades	Unidades	Método de Ensaio	Valores
Espessura +/- 5%	µm	DIN 53370	20
Gramatura +/-5%	g/m ²	ASTM D 4321	18,1
Tensão Superficial	dinas/cm	ASTMD 2578	≥ 38
COF dinâmico filme/filme - NT/NT MÍN-TARGET-MÁX		ASTM D 1894	0,20 - 0,30 - 0,40
Faixa de selagem - NT	°C	ASTM F 088	105 - 145
Resistência à Selagem	N/15mm	ASTM F 088	≥ 2,5
Resistência à tração - DM /DT	N/mm ²	ASTM D 882	> 120 / > 210
Alongamento - DM/DT	%	ASTM D 882	< 190 / < 100

Características microbiológicas *aplicada a embalagens para alimentos	Unidades (unidade formadora de colônia)	Especificação	
		Salmonella	Ausência
	UFC/cm ²	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

- Abreviações utilizadas: DM – direção da máquina; DT – direção transversal à máquina; NT – face não tratada.
- Os valores descritos na tabela representam valores médios ou típicos para este produto.
- Os filmes citados são tratados na face externa. Filmes com tratamento na face interna (I) podem ser fornecidos mediante consulta prévia à área Comercial.

ET – SITE 01 - PPK – POLYPACK TSBM C	Revisão 00
Elaborado por: Alberto Campos	Data: 11/04/2026

POLYMARK
EMBALAGENS



(11) 98743-4619



(11) 4012-7919



polymarkdist



polymarkembalagens



polymarkembalagens



www.polymarkdist.com.br/