

Linha POLYUP

Ficha Técnica de Produto

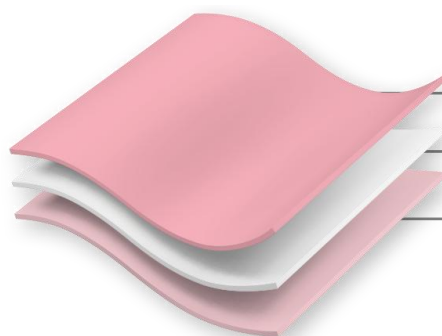
Família

POLY CARE

POLYCARE TTE C - TRANSPARENTE SELÁVEL A 113°C NA FACE TRATADA

Descrição

Filme de BOPP, transparente, termoselável, tratamento superficial na face externa selável a 113° C, com alto deslizamento a quente (Hot Slip), para impressão e/ou laminação.



FACE TERMOSELÁVEL
A 113°C TRATADA

NÚCLEO DE PP

FACE TERMOSELÁVEL
A 105°C COM ALTO
DESLIZAMENTO

Atributos



Termoselável
em ambas
as faces



Proteção do
produto e no
transporte



Alta
transparência
e brilho



Excelente
maquinabilidade
em embaladoras
automáticas



Alto
rendimento
na aplicação



Produto
totalmente
reciclável

Principais aplicações

Filmes de BOPP Premium especialmente formulados para envoltórios de produtos de higiene pessoal, cuidados com o corpo e cosméticos.

Fechamento do tipo portfólio ou flow pack.

Família

POLY CARE

Valores típicos

Propriedades	Unidades	Método de Ensaio	Valores
Espessura +/- 5%	µm	DIN 53370	30
Gramatura +/- 5%	g/m ²	ASTM D 4321	27,2
Haze (opacidade)	%	ASTM D 1003	≤ 2,5
Brilho 45°	u.b.	ASTM D 2457	≥ 80
Tensão Superficial	dinas/cm	ASTM D 2578	≥ 38
COF dinâmico filme/filme - NT/NT MÍN -TARGET- MÁX		ASTM D 1894	0,15 - 0,25 - 0,30
Faixa de selagem- NT	°C	ASTM F 088	105 - 145
Resistência à Selagem	N/15mm	ASTM F 088	≥ 1,8
Resistência à tração - DM/DT	N/mm	ASTM D 882	> 120 / > 210
Alongamento - DM/DT	%	ASTM D 882	< 200 / < 100

	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

- 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 08 - PC – POLYCARE TTE 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/