

Linha POLYUP

Ficha Técnica de Produto

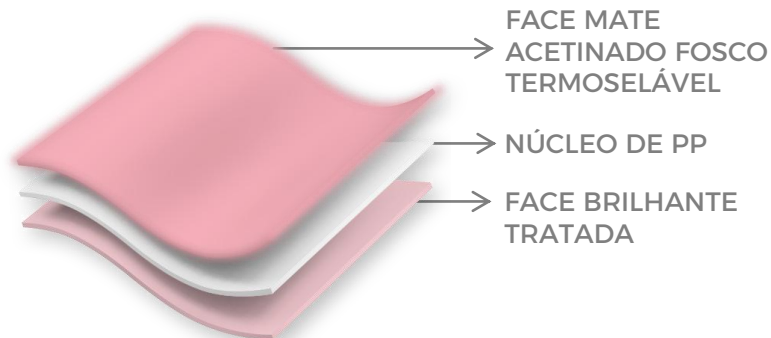
Família

POLY CARE

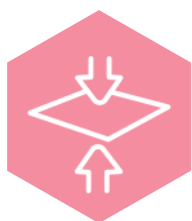
POLYCARE MATSI C - MATE SELÁVEL TRATADO

Descrição

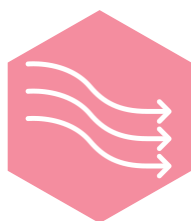
Filme de BOPP, Mate acetinado fosco termoselável em uma face e brilhante termoselável com tratamento superficial na outra face.



Atributos



Face Brilhante tratada para Impressão e laminação



Textura Acetinada com Toque Macio



Excelente maquinabilidade em embaladoras automáticas



Alto rendimento na aplicação



Produto totalmente reciclável

Principais aplicações

Envoltórios de produtos de higiene pessoal, cuidados com o corpo e cosméticos com face externa com textura acetinada sensível ao toque.

Fechamento do tipo portfólio ou flow pack.

Família

POLY CARE

Valores típicos

Propriedades	Unidades	Método de ensaio	Valores
Espessura +/- 5%	µm	DIN 53370	20 25 30
Gramatura +/- 10%	g/m ²	ASTM D 4321	17,2 22,6 26,1
Haze (opacidade)	%	ASTM D 1003	≤ 90
Brilho 45° Face Mate	u.b.	ASTM D 2457	≤ 15
Tratamento Superficial	dinas/cm	ASTM D 2578	≥ 38
COF dinâmico filme/filme NT/NT MÍN - TARGET - MÁX		ASTM D 1894	0,10 - 0,25 - 0,35
Temperatura de início de selagem Face Mate NT	°C	ASTM F 088	105
Temperatura de Início de selagem Face Tratada Brilhante	°C	ASTM F 088	115 a 125
Resistência à Selagem	N/1 5mm	ASTM F 088	≥ 1,8
Resistência à tração - DM/DT	N/mm ²	ASTM D 882	≥ 100 / ≥ 240
Alongamento - DM/DT	%	ASTM D 882	≤ 250 / ≤ 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.

ET – SITE 01 - PC – POLY CARE MATSI 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/