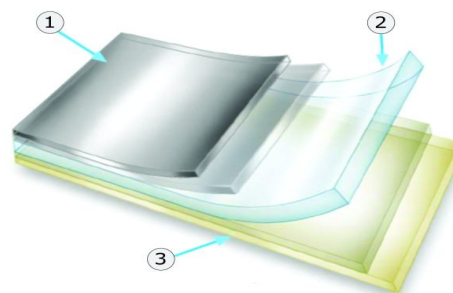


# O SSe

## FILME DE POLIPROPILENO BIORIENTADO

Filme de polipropileno biorientado, branco perolado cavitado, termosselável em ambas as faces e tratado em uma face. Possui propriedades antiestáticas e de baixo coeficiente de fricção.



- 1 - FACE SELÁVEL TRATADA
- 2 - CAMADA BRANCA CAVITADA
- 3 - FACE SELÁVEL

## APLICAÇÃO

Impressão e Laminação para embalagens gerais como salgadinhos, biscoitos, confeitos, barras de cereais. Pode também ser utilizado como monolâmina para sorvetes e outros produtos.

## VALORES TÍPICOS

Propriedades	Unid.	Valores Típicos						Método
		O15SSe sob-consulta	O17SSe	O20SSe	O22SSe	O26SSe	O45SSe sob-consulta	
ESPESSURA	um	21,4	24,3	28,6	31,4	37,1	64,3	ASTM D4321
GRAMATURA	g/m <sup>2</sup>	15,0	17,0	20,0	22,0	26,0	45,0	ASTM D4321
RENDIMENTO	m <sup>2</sup> /kg	66,7	58,8	50,0	45,5	38,5	22,2	ASTM D4321
BRILHO EXTERNO	u.b.	100,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	ASTM 2457
TRATAMENTO SUPERFICIAL	dynas/cm	42,0	> 38	> 38	> 38	> 38	> 38	ASTM D2578
FORÇA DE SELAGEM	N/15mm	3,0	3,3	3,5	3,6	4,0	5,0	ASTM F88
TIS	°C	105,0	106,0	106,0	106,0	106,0	106,0	ASTM F88
COF	NA	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	ASTM D1894
ENCOLHIMENTO DM	%	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	ASTM D1204
ENCOLHIMENTO DT	%	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	ASTM D1204
ALONGAMENTO DM	MPa	130,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	ASTM D - 882
ALONGAMENTO DT	MPa	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	35,0	ASTM D - 882
RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DM	MPa	100,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	ASTM D - 882
RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DT	MPa	200,0	170,0	170,0	170,0	170,0	170,0	ASTM D - 882

## Observações

Os valores descritos na tabela acima não se constituem em especificações de produto, mas representam valores médios ou típicos para este produto.

Os filmes citados são tratados na face externa (e) da bobina. Filmes com tratamento na face interna (i) podem ser fornecidos mediante consulta prévia a área comercial.

As informações técnicas nesta publicação são baseadas em nossa experiência e são de caráter geral. As informações aqui fornecidas não devem ser consideradas ou interpretadas como garantia de adequação do produto especificado a uma finalidade ou a um uso pretendido por quem venha a tomar conhecimento das mencionadas informações.

O filme segue a legislação brasileira da ANVISA para contato com alimentos de acordo com a Resolução 105/99.

Abreviações: DM - Direção da máquina; DT - Direção Transversal; i - interno; e - externo.