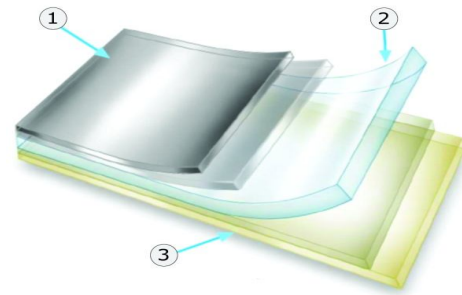


# T SHLe

## FILME DE POLIPROPILENO BIORIENTADO

Filme de Polipropileno biorientado, transparente, tratado em uma face e termoselável a partir de 105°C na outra. Possui COF baixo e estável a altas temperaturas.



## APLICAÇÃO

Filme destinado a impressão e laminação para embalagem de biscoitos, snacks, batatas fritas e similares apresentando ótimo desempenho em máquinas empacotadeiras verticais ou horizontais de alta velocidade.

## VALORES TÍPICOS

1 - FACE TRATADA  
2 - HOMOPOLÍMERO PP  
3 - FACE SELÁVEL DE BAIXO COF

Propriedades	Unid.	Valores Típicos			Método
		T17SHLe sob consulta	T20SHLe sob consulta	T30SHLe	
ESPESSURA	um	17,0	20,0	30,0	ASTM D4321
GRAMATURA	g/m <sup>2</sup>	15,4	18,1	27,1	ASTM D4321
RENDIMENTO	m <sup>2</sup> /kg	64,9	55,2	36,9	ASTM D4321
TRANSMITÂNCIA	%	90,0	90,0	90,0	ASTM D1003
BRILHO EXTERNO	u.b.	85,0	85,0	85,0	ASTM 2457
TRATAMENTO SUPERFICIAL	dynas/cm	> 38	> 38	> 38	ASTM D2578
FORÇA DE SELAGEM	N/15mm	2,4	2,6	2,7	ASTM F88
TIS	°C	105,0	105,0	105,0	ASTM F88
COF	NA	0,23	0,23	0,23	ASTM D1894
ENCOLHIMENTO DM	%	2,5	2,5	2,5	ASTM D1204
ENCOLHIMENTO DT	%	1,0	1,0	1,0	ASTM D1204
ALONGAMENTO DM	MPa	185,0	180,0	180,0	ASTM D - 882
ALONGAMENTO DT	MPa	50,0	45,0	45,0	ASTM D - 882
RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DM	MPa	145,0	150,0	150,0	ASTM D - 882
RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DT	MPa	315,0	310,0	310,0	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.