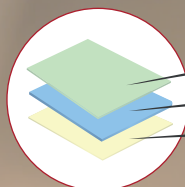


TSE_EZ

Filme de BOPP, transparente, termoselável nas duas faces, sendo a face não tratada com selagem de abertura fácil e tratamento superficial na face externa para impressão e/ou laminação.



Camada termoselável tratada
Núcleo PP
Camada selável easy-open

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- ✓ Facilidade de abertura da área selada, eliminando a característica de rasgo da embalagem nesta região.
- ✓ Ótima hermeticidade de selagem.
- ✓ Tratamento superficial na face externa para impressão e/ou laminação.

APLICAÇÕES/RECOMENDAÇÕES

- ✓ Estruturas laminadas onde se requer abertura não destrutiva das áreas seladas.

VALORES TÍPICOS

PROPRIEDADES	PROCEDIMENTO	UNIDADE	TSE_EZ
Propriedades Principais			TSE17EZ
ESPESSURA	DIN 53370	µm	17
GRAMATURA	Vitopel	g/m ²	15,5
RENDIMENTO		m ² /kg	64,6
HAZE	ASTM D 1003	%	17
RESISTÊNCIA DE SELAGEM	Vitopel	N/15mm	2,7
TENSÃO SUPERFICIAL	ASTM D 2578	Dinas/cm	≥ 38
COEFICIENTE DE ATRITO DINÂMICO <small>(FILME/FILME NT/NT)</small>	ASTM D 1894	-	0,30
Propriedades Descritivas			
FAIXA DE SELAGEM	Vitopel	°C	105 - 145
RESISTÊNCIA À TRACÃO NA RUPTURA	ASTM D 882	N/mm ² MD TD	150 290
ALONGAMENTO NA RUPTURA	ASTM D 882	% MD TD	180 50
ENCOLHIMENTO RESIDUAL	Vitopel (120°C/5min)	% MD TD	4,5 2,0
PERMEABILIDADE AO VAPOR D'ÁGUA	ASTM F 1249 (38°C/90%UR)	g/m ² /24h	7,6

NOTAS

- 1 - Abreviações utilizadas: DM - direção da máquina; DT - direção transversal à máquina; NT - face não tratada.
- 2 - Os valores descritos na tabela acima não se constituem em especificação de produto, mas representam valores médios ou típicos para este produto.
- 3 - Os filmes citados são tratados na face externa. Filmes com tratamento na face interna (I) podem ser fornecidos mediante consulta prévia à 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, salvo na hipótese de expressa manifestação em sentido contrário de nossa parte.

Revisado agosto/2022

Unidades

- » Votorantim ☎ 55 15 3242-9800
- » Mauá ☎ 55 11 4977-7200