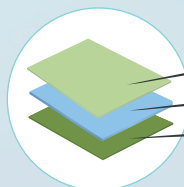


TE_MZ

Filme de BOPP, transparente, tratamento superficial na face externa, indicado para rótulos pré-cortados (magazine).



Camada tratada
Núcleo PP
Camada não tratada

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- ✓ Propriedades antiestáticas adequadas para rotulagem do tipo magazine.
- ✓ Rigidez adequada para rótulos pré-cortados.
- ✓ Resistência mecânica superior ao papel.
- ✓ Impermeável à água.
- ✓ Facilidade de reciclagem, sendo possível reciclar junto com frascos de PP e PEAD.

APLICAÇÕES

- ✓ Rótulos pré-cortados (magazine).

VALORES TÍPICOS

PROPRIEDADES	PROCEDIMENTO	UNIDADE	TE_MZ	
Propriedades Principais			TE40MZ	TE50MZ
ESPESSURA	DIN 53370	µm	40	50
GRAMATURA	Vitopel	g/m ²	36,4	45,5
RENDIMENTO		m ² /kg	27,5	22,0
HAZE	ASTM D 1003	%	2,1	2,3
BRILHO	ASTM D 2457	u.b.	88	
TENSÃO SUPERFICIAL	ASTM D 2578	Dinas/cm	≥ 38	
Propriedades Descritivas				
RESISTÊNCIA À TRACÇÃO NA RUPTURA	ASTM D 882	N/mm ² MD TD	145 270	
ALONGAMENTO NA RUPTURA	ASTM D 882	% MD TD	195 55	
ENCOLHIMENTO RESIDUAL	Vitopel (120°C/5min)	% MD TD	3,0 4,0	

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.
- 4 – Estes filmes não são recomendados para sistemas de impressão flexografia e rotogravura base água, off-set, letter press e silk screen.

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