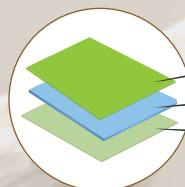


MATE_LS

Filme de BOPP, com aparência mate na face interna e brilho na face externa. Tratamento superficial na face brilho para impressão e/ou laminação.



Camada mate de baixo deslizamento
Núcleo de PP
Camada tratada

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- ✓ Filme mate na face interna, o que fornece um aspecto diferenciado às embalagens, similar ao papel de alta qualidade.
- ✓ Superfície mate com aspecto acetinado.
- ✓ Face mate termoselável a partir de 125°C.
- ✓ Face mate com deslizamento adequado para empilhamento de pacotes.
- ✓ Tratamento superficial na face externa para impressão reversa e laminação.

APLICAÇÕES

- ✓ Embalagens que requerem baixo deslizamento, como embalagens de ração animal (pet food).

VALORES TÍPICOS

PROPRIEDADES	PROCEDIMENTO	UNIDADE	MATE_LS
Propriedades Principais			MATE20LS
ESPESSURA	DIN 53370	µm	20
GRAMATURA	Vitopel	g/m ²	17,2
RENDIMENTO		m ² /kg	58,1
BRILHO 45° (FACE MATE)	ASTM D 2457	u.b.	8
HAZE	ASTM D 1003	%	77
TENSÃO SUPERFICIAL	ASTM D 2578	Dinas/cm	≥38
COEFICIENTE DE ATRITO DINÂMICO (FILME/FILME NT/NT)	ASTM D 1894	-	0,50
Propriedades Descritivas			
FAIXA DE SELAGEM	Vitopel	°C	125 - 145
RESISTÊNCIA À TRACÃO NA RUPTURA	ASTM D 882	N/mm ² MD TD	110 200
ALONGAMENTO NA RUPTURA	ASTM D 882	% MD TD	200 40
ENCOLHIMENTO RESIDUAL	Vitopel (120°C/5min)	% MD TD	3,5 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.

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 maio/2022

Unidades

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