



MP BRASIL GROUP
— HOT STAMPING —

Série MPET-Metalizados

O MPET é um filme para termo laminação em poliéster (PET) metalizado, indicado para papeis e cartões em geral. O MPET é um acabamento de alto brilho, ideal para proteger e valorizar sua impressão gráfica, proporcionando uma barreira de proteção e com um visual com efeito espelho.

Principais características

- Efeito espelho / Alto brilho
- Excelente capacidade de impressão

Especificações

- Espessura típica: 21 micro
- Largura do rolo: 1.200mm
- Comprimento do rolo: 2.000m Tubete: 3"

ÍNDICE		UNIDADE	PADRÃO DE TESTE	VALOR TÍPICO
Espessura	VMPET	micron	D-374	12
	EVA			9
	Total			20
Conversão		m ² /kg	Interno	39,298
		kg/m ²		0,0255
Resistência à Tração	MD	MPa	D-882	210
	TD			220
Tensionamento	MD	%	D-882	100
	TD			90
Encolhimento Térmico	MD	%	D-1204	1,6
	TD			0,4
Coeficiente de Atrito	T/T	--	D-1894	0,48
	S/O			0,42
Tratamento Corona		dina/cm	D-2578	Lado externo PET 42 dyn, interno EVA 52 dyn
Resistência Vapor D'água WVTR		g/m ² 24h	F-1249	1,24
Barreira OTR		ml/m ² 24h, 0,1Mpa	D-3985	15

Guia do manual de aplicação

- Temperatura Recomendada: 90°C à 150°C
- Velocidade entre 10 à 60 m/minuto
- (194 ÿ ~ 302ÿ)

+55 11 2088-7510

Contato@mpdobrasil.com.br

Av. Condeal, 236 - Cidade Parque
São Luiz Guarulhos - SP - Brasil
CEP: 07170-550