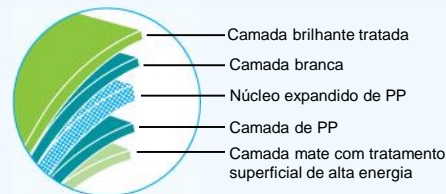


SPD40GPS



Filme de BOPP, opaco branco, tratamento superficial em ambas as faces, face interna alto brilho, face externa aspecto visual e tátil similar ao papel, indicado para frontal de etiquetas auto adesivas.



Características Principais

- Alta opacidade, com rendimento superior ao papel.
- Compromisso espessura x gramatura para propiciar maior rigidez ao filme.
- Face interna de alto brilho.
- Face externa de alta energia com efeito mate.
- Resistência mecânica superior ao papel.
- Impermeável à água.

Aplicações/Recomendações

- Etiquetas auto adesivas com acabamento brilhante ou fosco.
- Excelente desempenho para impressão do tipo ribbon.
- Face externa (mate) com bom desempenho em diversos sistemas de impressão como flexografia com cura UV e com tintas base água.
- Filme adequado para uso como tampa de blister de PET ou PVC.

Valores Típicos

Propriedades	Procedimento	Unidade	SPD40GPS
Propriedades principais			
GRAMATURA	Vitopel	g/m ²	40
ESPESSURA NOMINAL	DIN 53370	µm	59
RENDIMENTO		m ² /kg	25,0
TRANSMITÂNCIA	ASTM D 1003	%	15
BRILHO 85° (Face Fosca)	ASTM D 2457	u.b.	20
BRILHO 20° (Face Brilho)	ASTM D 2457	u.b.	70
TENSÃO SUPERFICIAL	ASTM D 2578	Dinas/cm	40
Propriedades descritivas			
RESISTÊNCIA À TRAÇÃO NA RUPTURA	ASTM D 882	N/mm ² MD	80
		TD	150
ALONGAMENTO NA RUPTURA	ASTM D 882	% MD	220
		TD	55
ENCOLHIMENTO RESIDUAL	Vitopel 120°C, 5min	% MD	3,0
		TD	4,0

Notas

Revisão jul/18

1 – Abreviações utilizadas: DM – direção da máquina; DT – direção transversal à máquina.

2 – Os valores descritos na tabela acima não se constituem em especificação de produto, mas representam valores médios ou típicos para este produto.

3 – Recomendado testes prévios no momento da impressão para encontrar melhores condições de processamento/tintas que proporcionem resultados satisfatórios de ancoragem de tinta de acordo com cada aplicação.

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.