

Vitopaper SY-V

Vitopaper es una película flexible en polipropileno biorientado (BOPP) producido utilizando se diferentes tipos de plásticos reciclados en su composición. Fue desarrollada la Industria Gráfica, utilizada en etiquetas, rótulos, embalajes, carteles, banners, entre otros. Esta es la gran innovación direccionada a la preservación del medio ambiente y utilización sostenible de los insumos.

Impresión

Offset
Flexografía
Transferencia térmica (ribbons de cera, cera-resina y resina)
Serigrafía
Digital

Suministro

Bobina jumbo, bobina cortada a la medida deseada y hojas, con y sin adhesivo.

Aplicaciones

Revistas, folders promocionales, banners, pulseras de identificación, libros y etiquetas.

Temperatura Máxima de uso:

120 grados

Contacto

tel [+ 55 11] 4161 8800
email vendas.syp@beontag.com

www.syntpapper.com.br



especificaciones técnicas Vitopaper®

VITOPAPER®							
Propiedades principales	Unidad	Vitopaper D/F				Procedimiento	
Descripción		VITOPAPER 76D	VITOPAPER 115D	VITOPAPER 154D	VITOPAPER 232D		
Gramaje	g/m ²	76	115	154	232	Vitopel DIN 53370	
Espesor nominal	μ/m	103	155	208	314		
Densidad	g/m ³	0,74	0,74	0,74	0,74		
Rendimiento	m ² /kg	13,2	8,7	6,5	4,3		
Transmitancia	%	8	4	2	1	ASTM-D1003	
Brillo 85°	u.b	20	20	20	20	ASTM-D2457	
Índice de blancura		>80	>80	>80	>80	ASTM-E313 CIE, D65, 10	
Tensión superficial	Dinas/cm	>42	>42	>42	>42	ASTM-D2578	
Propiedades descriptivas							
Resistencia a la propagación del desgarro	mN MD TD	2,5 3,0	3,5 10,0	15 30	40 80	ASTM-D1922 400g	
Resistencia a la tracción en la ruptura	N/mm ² MD TD	75 140				ASTM-D882	
Alargamiento en la ruptura	% MD TD	175 30				ASTM-D882	
Encogimiento residual	% MD TD	3,0 3,0				Vitopel 120° / 5 min	

Importante:

Las informaciones supra citadas son derivadas de las pruebas de calidad, apenas para referencia. El comprador deberá verificar si el producto es adecuado para el uso que se destina antes de iniciar el proceso de fabricación o conversión.

Validez del producto:

1 año desde la fecha de la factura.

