

## COLACRIL® BOPP GRÁFICO BRANCO

ITEM #301A9C72N

### APLICACIONES

Producto indicado para aplicaciones en metales, madera con barniz, papeles lisos, vidrios lisos, PET y porcelana. Importante: Hacer pruebas de aplicación antes de comprar un lote.

#### FRONTAL

Frontal en película BOPP (polipropileno biorientado) blanco brillante.

Indicado para etiquetas autoadhesivas, en películas, que requieren excelente calidad gráfica, printabilidad, brillo, resistencia, durabilidad y adhesión; Excelente rendimiento de impresión con tintas para películas y papeles, en sistemas offset convencional con o sin secado UV; Importante: En los procesos de impresión en máquinas mono o bicolors, utilizar intervalo de tiempo de mínimo una a dos horas entre la aplicación de los colores; se requiere aguardar el secado total de la tinta antes de la aplicación de sobrelaminación. En proceso de impresión offset con secado por oxidación, es aconsejable adicionar un percentual de acelerador, polvo secante y/o inmaculador de secado en las tintas para papel, conforme recomendación del fabricante; Importante: Pruebas realizadas demostraron la importancia del uso de 3% de secante en la solución de mojado; Importante: Tintas que contienen en su composición contenido de aceite mineral mayor que el contenido de aceite vegetal se obtiene un excelente resultado de secado. Muy Importante: No recomendamos el uso de tintas base 100% aceite vegetal; Importante: Recordar que los granos de polvo gruesos facilitan el paso del aire entre las hojas para un mejor secado. Después de imprimir, almacenar en pilas de no más de 800 hojas. Importante: Si las pilas con impresión son demasiado grandes o el polvo es demasiado fino, el aire no podrá pasar entre las hojas y el tiempo de secado será mayor.

<b>Tipo</b>	<b>Familia</b>
Película	BOPP
<b>Top Coating</b>	
Si	

PROPIEDADES	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR
<b>Gramaje</b>	NBR ISO 536:2000	43 ± 7
<b>Espesor</b>	NBR NM ISO 534/2006	60 ± 10

#### ADHESIVO

Adhesivo acrílico permanente ADC210.

<b>Tipo</b>	<b>Composición</b>
Permanente	Acrílico

#### LINER

Papel estucado

<b>Tipo</b>
Papel

DESCRIPCIÓN	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR
<b>Gramaje</b>	NBR ISO 536:2000	130 ± 6

**Espesor**

NBR NM ISO 534/2006

135 ± 10

**PRODUCTO FINAL****DESCRIPCIÓN****MÉTODO DE PRUEBA****VALOR****Gramaje Total (g/m<sup>2</sup>)**

NBR ISO 536:2000

190 ± 15

**Espesor Total (μ)**

NBR NM ISO 534/2006

208 ± 22

**Adhesividad 180° - vidrio**

FTM 1

≥ 700 gf/pol

**Loop Tack**

FTM 9

≥ 1,0 kgf/pol

**Release**FTM 4  
- 10 m/min

18,0 - 28,0 gf/pol

**Temperatura de Aplicación**  
0°C**Mínima Temperatura de Servicio**  
-40°C**Máxima Temperatura de Servicio**  
90°C**Formato**  
Bobina e Folha

Para los códigos de las hojas, consulte su agente de ventas Beontag®

Revisión: 01/05/2021

**DIRECCIÓN:**Beontag  
Avenida Presidente Kennedy, 2427 - Jardim Lar Parana  
Campo Mourão - PR, Brasil  
+55 (44) 3518-3500