



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

## Masilla de látex acrílico POWER POINT® 100 de DAP®

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**POWER POINT® 100 DE DAP®** es una masilla multiuso de látex acrílico diseñada exclusivamente para el contratista profesional de pintura. Se aplica fácilmente, se trabaja con un implemento y es resistente a las grietas. Se puede pintar en 2 horas. Tiene poco olor y se limpia fácil con agua. Cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV). 25 años. Cumple con la norma C834 de la Sociedad estadounidense de pruebas y materiales (American Society for Testing and Materials, ASTM) con capacidad para extrudir, resistencia artificial a la intemperie y recuperación de la deformación y hundimiento. Uso en interiores



EMPAQUE	COLOR	UPC
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Blanco	7079818700

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- 25 años
- multiuso
- Se puede pintar en 2 horas
- A prueba de agua
- Fácil de limpiar con agua y poco olor
- Cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV)
- Cumple con los requisitos de la norma C834 de la ASTM para extrudir, resistencia a la intemperie y recuperación de la deformación y el hundimiento.
- Uso en interiores

### USOS SUGERIDOS

#### USE PARA CALAFATEAR Y SELLAR:

- Marcos de ventanas
- Marcos de puertas
- Molduras
- Rebordes
- Zócalos
- Uniones de esquina
- Otras separaciones y grietas, especialmente antes de pintar



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

## SE ADHIERE A:

- Madera – pintada y sin pintar
- Paneles de yeso
- Enlucido
- La mayoría de los metales
- La mayoría de los plásticos
- Vidrio
- Ladrillo
- Concreto
- Argamasa
- La mayoría de los materiales comunes de construcción

## PARA MEJORES RESULTADOS

- Aplique en temperaturas superiores a 40°F (4°C).
- No aplique en exteriores cuando haya predicción de lluvia o temperaturas de congelamiento en las próximas 24 horas. El clima frío y la humedad alta retardarán el tiempo de curado.
- No apto para uso continuo bajo el agua, rellenar juntas a tope, defectos de la superficie, restauración total de uniones de albañilería o juntas de expansión.
- El tamaño de la junta no debe exceder de 3/8" (9.5 mm) de ancho por 3/8" (9.5 cm) de profundidad. Si la junta excede 3/8" (9.5 mm) de profundidad, utilice material de varilla de respaldo.
- Almacene la masilla alejada del calor o del frío extremos.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

### Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, seca, en buen estado y libre de masilla vieja, suciedad, y otros materiales ajenos.

### Aplicación del producto

1. Aplique en temperaturas superiores a los 40°F (4°C). No aplique cuando haya predicción de lluvia o temperaturas de congelación en las próximas 24 horas. Las temperaturas más frías y la humedad alta retardarán el tiempo de secado.
2. Recorte la boquilla a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón que desee.
3. Coloque el cartucho en la pistola para calafatear.
4. Rellene la separación o la junta con masilla.
5. Si es necesario, use un implemento o alise el cordón de masilla con un implemento para acabado antes de que la masilla forme película.
6. Limpie el exceso de masilla mojada con una esponja húmeda antes de que forme una película. El exceso de masilla seca se debe cortar o raspar.
7. Permita que la masilla seque por lo menos 2 horas (por más tiempo en condiciones frías o húmedas) antes de pintar con pinturas de látex o a base de aceite.
8. Vuelva a sellar el cartucho para guardar y reutilizar.



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

<b>Propiedades físicas típicas cuando no está curado</b>	
Apariencia/Consistencia:	Pasta que puede aplicar con pistola y no se deforma
Vehículo:	Látex acrílico
Material de relleno:	Carbonato cálcico
Volátil:	Agua
Porcentaje de sólidos por peso:	77%
Densidad (lb por galón):	13.2
Olor:	Muy leve
Limpieza:	Agua
Punto de ignición:	>212°F (>100°C)
Estabilidad a la congelación/descongelación (norma C1183 de la ASTM):	Resiste 5 ciclos
Vida útil:	12 meses
Cubrimiento:	55 pies lineales (16.5 metros lineales) con un cordón de 3/16" (4.8 mm)
<b>Propiedades de aplicación típicas</b>	
Rango de temperatura de la aplicación:	40°F (4°C) a 100°F (38°C)
Tiempo para trabajarlo:	10 minutos
Tiempo de secado al tacto:	30 minutos
Curado completo:	24 horas
Tiempo para volver a utilizar el servicio:	2 horas
Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM):	0.05" (1.3 mm)
<b>Propiedades de rendimiento habituales cuando está curado</b>	
Rango de temperatura de servicio:	-20°F a 180°F (-29°C a 82°C)
Tiempo para exposición al agua:	24 horas
Tiempo para pintarlo:	2 horas
Resistente a los hongos:	La masilla curada es resistente al moho y los hongos
Capacidad de recuperación de la deformación (norma C736 de la ASTM):	Cumple con el requisito de la norma C834 de la ASTM

## LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de masilla mojada con una esponja húmeda antes de que forme una película. El exceso de masilla seca se debe cortar o raspar. Lávese las manos y limpie los implementos con agua jabonosa tibia. Almacene el envase en un lugar fresco y seco alejado del calor o del frío extremos.

2/25/2019



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

## SEGURIDAD

Consulte la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS) para información sobre salud y seguridad. Puede solicitar una Hoja de datos de seguridad visitando nuestro sitio en Internet en [dap.com](http://dap.com) o llamando al 1-888-DAP-TIPS.

## GARANTÍA

**GARANTÍA** Si el producto no se desempeña como se establece cuando se utilice según las instrucciones, dentro de un año a partir de la fecha de compra, llame al 1-888-DAP-TIPS, con su recibo de venta y el envase del producto a disposición para hacer efectivo el reemplazo del producto o el reembolso del precio de venta. DAP Products Inc. no será responsable por daños incidentales o resultantes.

## IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

**Fabricante:** DAP Products Inc., 2400 Boston Street, Baltimore, Maryland 21224

**Información sobre el uso:** Llame al 888-DAP-TIPS o visite [dap.com](http://dap.com) y pulse en "Ask the Expert" (Pregunte al experto).

**Información sobre pedidos:** 800-327-3339 u [orders@dap.com](mailto:orders@dap.com)

**Número de fax:** 410-558-1068

**También, visite el sitio web de DAP en [dap.com](http://dap.com).**