



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## Sellador de látex acrílico elastomérico de primera calidad POWER POINT®100 DAP®

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El SELLADOR DE LÁTEX ACRÍLICO ELASTOMÉRICO DE PRIMERA CALIDAD DAP® POWER POINT® 230 está formulado específicamente para aplicaciones exigentes en interiores y exteriores. Ofrece excelente adherencia y flexibilidad para un sellado duradero, a prueba de grietas, impermeable y resistente a la intemperie. Es fácil de aplicar y manipular y se puede pintar en solo 30 minutos. Proporciona un sello hermético e impermeable que es resistente al moho y los hongos una vez curado. 60 años Cumple con la especificación C920 de la ASTM, Clase 12.5 Uso en interiores/exteriores.



EMPAQUE	COLOR	UPC
Cartucho de 10.1 oz. líq. (300 ml)	Blanco	7079818800

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- 60 años
- Permanece flexible
- A prueba de grietas
- A prueba de agua e intemperie
- Se puede pintar en 30 minutos
- Limpieza fácil con agua
- Poco olor
- El sellador curado es resistente al moho y a los hongos
- Cumple con la norma ASTM C 920, clase 12.5
- Cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV)
- Uso en interiores/exteriores



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## USOS SUGERIDOS

### IDEAL PARA CALAFATEAR Y SELLAR:

- Ventanas
- Puertas
- Paneles de revestimiento
- Rebordes
- Molduras
- Tuberías
- Respiraderos
- Uniones de esquina
- Juntas a tope
- Restauración de uniones de albañilería:
- Otras separaciones y grietas, especialmente antes de pintar

### SE ADHIERE A:

- Madera – pintada y sin pintar
- Aluminio
- La mayoría de los metales
- Vinilo
- La mayoría de los plásticos
- Yeso
- Paneles de yeso
- Vidrio
- Fibrocemento
- Estuco
- Compuesto
- Molduras de PVC
- Ladrillo
- Piedra
- Concreto
- Mortero
- La mayoría de los materiales comunes de construcción

## PARA MEJORES RESULTADOS

- Aplique a temperaturas entre 40°F a 100°F (4°C a 38°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 se recomienda para uso continuo bajo el agua, ni para rellenar defectos de la superficie.
- El tamaño de la junta no debe exceder de 1/2" (1.3 cm) de ancho x 1/2" (1.3 cm) de profundidad. Si la junta excede 1/2" (1.3 cm) de profundidad, utilice material de varilla de respaldo.
- Almacene el sellador alejado del calor o frío extremos.

## APLICACIÓN

### Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, seca, estructuralmente firme y sin materiales ajenos.

### Aplicación del producto

1. 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.
2. Recorte la boquilla a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón deseado.



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

3. Coloque el cartucho en la pistola para calafatear.
4. Rellene la separación o la junta con sellador.
5. Si es necesario, use un implemento o alise el cordón del sellador con un implemento para acabado antes de que el sellador forme película.
6. Limpie el exceso de sellador mojado con una esponja húmeda antes de que forme una película. El exceso de sellador seco se debe cortar o raspar.
7. Permita que la masilla seque por lo menos 30 minutos (por más tiempo en condiciones frías o húmedas) antes de pintar con látex u otras pinturas a base de aceite.
8. Vuelva a sellar el cartucho para guardarlo y reutilizarlo.

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

<b>Propiedades físicas típicas cuando no está curado</b>	
Apariencia/Consistencia	Pasta que se puede aplicar con pistola y no se deforma
Base de polímero	Polímero acrílico avanzado
Material de relleno	Carbonato cálcico
Volátil	Agua
Porcentaje de sólidos por peso	80
Densidad (lb por galón)	12.9
Olor	Muy suave
Limpieza	Agua
Punto de ignición:	>212°F (>100°C)
Estabilidad a la congelación/descongelación (norma C1183 de la ASTM)	Pasa 5 ciclos
Vida útil en el contenedor	12 meses
Cubrimiento	Cartucho de 10.1 onzas líquidas: Hasta 55 pies (17 m) lineales con un cordón de 3/16"
<b>Propiedades de la aplicación típica</b>	
Rango de temperatura para la aplicación	40°F (4°C) a 100°F (38°C)
Tiempo para trabajarlo con implemento	10 minutos*
Tiempo de secado sin adherencia	30 minutos*
Curado completo	24 horas*
Tiempo para volver a utilizar el servicio	24 horas*
Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM)	0.05" (1.3 mm)



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## Propiedades de rendimiento típicas cuando está curado

Rango de temperatura de servicio	-30°F a 180°F (-34°C a 82°C)
Tiempo de espera para ser pintado	30 minutos*
Tiempo de espera para ser expuesto al agua	24 horas*
Resistente a los hongos	La masilla curada es resistente al moho y los hongos
Movimiento dinámico de la junta (norma C719 de la ASTM)	±12.5%
*Según la temperatura y la humedad.	

## 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. Vuelva a sellar el cartucho y almacene en un sitio fresco y seco, alejado del calor o del frío extremos.

## SEGURIDAD

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

## GARANTÍA LIMITADA

**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 Global Inc. no será responsable por daños incidentales o resultantes.

## IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

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

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

**Información para 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).**