



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## Sellador elastomérico de uretano acrílico de alto rendimiento POWER POINT® 300 de DAP®

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sellador elastomérico de uretano acrílico de alto rendimiento POWER POINT® 300 de DAP® es un sellador elastomérico de primera calidad, versátil, ideal para sellar un amplio rango de aplicaciones en interior y exterior. Se estira más de 600%, sella separaciones de hasta 3" (7.6 cm) de ancho y proporciona superior adhesión para un sello duradero a prueba de grietas. Su fórmula única de uretano acrílico es un sello 100% a prueba de agua, fácil de aplicar y trabajar con implementos, se puede pintar, tiene poco olor y se limpia con agua. Garantía de por vida. Cumple con la norma C920, Clase 25 de la ASTM Cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV). Interior/exterior.



EMPAQUE	COLOR	UPC
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Blanco	7079818934
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Blanco hueso	7079818935
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Almendra	7079818936
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Marrón claro	7079818937
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Piedra caliza	7079818938
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Gris aluminio	7079818939
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Piedra	7079818940
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Tono madera	7079818941
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Marrón claro tipo madera roja	7079818942
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Pino verde	7079818943
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Madera roja	7079818944
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Bronce	7079818945
Cartucho de 10.1 onzas líquidas (300 mL)	Negro	7079818946



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Se estira más de 600% - A prueba de grietas
- Sella separaciones de hasta 3" (7.6 cm) de ancho
- Adhesión firme a diversos tipos de superficies
- Listo para pintar en 2 horas
- Sello 100% a prueba de agua e intemperie
- Limpieza fácil con agua, poco olor y cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV)
- El sellador curado es resistente al moho y a los hongos
- Garantía de por vida
- Cumple con la especificación C 920, de ASTM, Clase 25
- Uso en interiores/exteriores

## USOS SUGERIDOS

### IDEAL PARA CALAFATEAR Y SELLAR:

- Ventanas
- Puertas
- Molduras de corona
- Guardasillas
- Molduras
- Rebordes interiores
- Uniones de esquina
- Encimeras
- Lavamanos/Fregaderos
- Tuberías
- Respiraderos
- Conductos
- Paneles de revestimiento
- Rebordes exteriores
- Sofitos

### SE ADHIERE A:

- Madera – pintada y sin pintar
- Aluminio
- La mayoría de los metales
- Vinilo
- La mayoría de los plásticos
- Vidrio
- Paneles de yeso
- Yeso
- Ladrillo
- Piedra
- Concreto
- Mortero
- Estuco
- Fibrocemento
- Sistemas de aislamiento exterior y acabados (Exterior insulation and finish systems, EIFS)
- Molduras de PVC y tabla de reborde
- Madera de compuesto
- La mayoría de los materiales comunes de construcción



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## 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 se recomienda para uso continuo bajo el agua, ni para rellenar defectos de la superficie.
- El tamaño de la junta no debe exceder de 3" (5 cm) de ancho x 1/2" (13 mm) de profundidad. Si la junta excede 1/2" (13 mm) 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, en buen estado y libre de masilla vieja, suciedad, y otros 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.
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 2 horas (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

Propiedades físicas típicas cuando no está curado	
Apariencia/Consistencia	Pasta que se puede aplicar con pistola y no se deforma
Base de polímero	Uretano acrílico
Material de relleno	Carbonato cálcico



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

<b>Volátil</b>	<b>Agua</b>
<b>Porcentaje de sólidos por peso</b>	<b>74%</b>
<b>Densidad (lb por galón)</b>	<b>10.9</b>
<b>Olor</b>	<b>Muy suave</b>
<b>Limpieza</b>	<b>Agua</b>
<b>Punto de ignición:</b>	<b>&gt;212° F (100° C)</b>
<b>Estabilidad a la congelación/descongelación (norma C1183 de la ASTM)</b>	<b>Pasa 5 ciclos</b>
<b>Vida útil en el contenedor</b>	<b>12 meses</b>
<b>Cubrimiento</b>	<b>55 pies (17 m) lineales con un cordón de 3/16" (5 mm)</b>
<b>Propiedades de la aplicación típica</b>	
<b>Rango de temperatura para la aplicación</b>	<b>40° F (4° C) a 100° F (38° C)</b>
<b>Tiempo para trabajarlo con implemento</b>	<b>15 minutos</b>
<b>Tiempo de secado sin adherencia</b>	<b>30 minutos</b>
<b>Curado completo</b>	<b>24 horas</b>
<b>Tiempo para volver a utilizar el servicio</b>	<b>24 horas</b>
<b>Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM)</b>	<b>0.05" (1.27 mm)</b>
<b>Propiedades de rendimiento típicas cuando está curado</b>	
<b>Rango de temperatura de servicio</b>	<b>-30° F a 180° F (-34° C a 82° C)</b>
<b>Tiempo de espera para ser expuesto al agua</b>	<b>24 horas</b>
<b>Tiempo de espera para ser pintado</b>	<b>2 horas</b>
<b>Resistente a los hongos</b>	<b>La masilla curada es resistente al moho y los hongos</b>
<b>Movimiento dinámico de la unión (ASTM C719)</b>	<b>±25%</b>

## 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 frío extremos.



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## SEGURIDAD

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

## GARANTÍA

**GARANTÍA DE POR VIDA:** DAP garantiza este producto para fines de sellado durante la vida útil de su hogar, cuando se usa según las instrucciones, dentro de un año de la compra. Llame al (888) DAP-TIPS con su recibo de venta y el envase del producto a disposición para hacer efectivo el cumplimiento de la garantía. DAP no se hace 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 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).