HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Sellador elastomérico de uretano acrílico de alto rendimiento - Transparente 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 fácil de aplicar y trabajar con implementos, se puede pintar, tiene poco olor, se limpia con agua y es un sello 100% a prueba de 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)	Transparente	7079818947

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**
- **Se puede pintar**
- **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**

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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**

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.**
- **El sellador es blanco al aplicarlo y transparente cuando seca en 7-14 días.**
- **No se recomienda para uso continuo bajo el agua, para rellenar juntas a tope, defectos de la superficie o para restauración total de uniones de albañilería.**
- **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

<u>Preparación de la superficie</u>
La superficie debe estar limpia, seca, en buen estado y libre de masilla vieja, suciedad, y otros materiales ajenos.

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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, trabaje con implemento o alise el cordón del sellador con un implemento para acabado antes de que el sellador forme una 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 el sellador seque transparente (aproximadamente 7-14 días) antes de pintar con pintura de látex o a base de aceite. Las temperaturas bajas y la alta humedad pueden prolongar el tiempo de secado.**
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**
Vehículo	**Uretano acrílico**
Material de relleno	**No es aplicable**
Volátil	**Agua**
Porcentaje de sólidos por peso	**56 %**
Densidad (lb por galón)	**8.7**
Olor	**Muy suave**
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	**55 pies (17 m) lineales con un cordón de 3/16" (5 mm)**
Propiedades de la aplicación típica	
Rango de temperatura para la aplicación	**40° F a 100° F (4° C a 38° C)**
Tiempo para trabajarlo	**60 minutos**
Tiempo de secado sin adherencia (Tiempo para trabajarlo)	**60 minutos**
Curado completo	**7 – 14 días**
Tiempo para volver a utilizar el servicio	**24 horas**
Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM)	**0.05" (1.27 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 (-54 °C a 74 °C)
Tiempo de espera para ser expuesto al agua	24 horas
Se puede pintar en	7 -14 días
Resistente a los hongos	El sellador curado es resistente al moho y a los hongos
Movimiento dinámico de la junta (norma C719 de la ASTM)	±25%

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.

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 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 y haga clic en "Ask the Expert" (Pregúntele al experto)

Información para pedidos: 800-327-3339 u orders@dap.com

Número de fax: 410-558-1068

También, visite el sitio web de DAP en dap.com.

07/06/2019