



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Masilla elastomérica de látex acrílico con silicona POWER POINT® 200 de DAP®

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LA MASILLA ACRÍLICA ELASTOMÉRICA DE LÁTEX ACRÍLICO CON SILICONA POWER POINT® 200 DE DAP® es una masilla multiuso de excelente calidad diseñada exclusivamente para el contratista profesional de pintura. Contiene aditivos de silicona para mayor flexibilidad y adhesión, y brinda un sello duradero a prueba de agua. Se puede pintar en solo 30 minutos con pintura a base de látex o de aceite, ahorrando tiempo. No es brillante ni decolora la pintura para lograr resultados superiores del acabado de pintura. Es fácil de aplicar y trabajar con implemento, tiene poco olor y se limpia fácilmente con agua. La masilla curada es resistente al moho y los hongos. 35 años Excede la norma C834 de la Sociedad estadounidense de pruebas y materiales (American Society for Testing and Materials, ASTM). Uso en interiores/exteriores.



EMPAQUE	COLOR	UPC
Cartucho de 10.1 fl oz (300mL)	Blanco	70798

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- 35 años
- Multiuso – adhesión firme a diversas superficies
- Se puede pintar en 30 minutos
- No brilla ni decolora la pintura
- Flexible
- Resistente a las grietas y a la pulverización de la pintura.
- Sello 100% a prueba de agua
- Fácil de limpiar con agua y poco olor
- La masilla curada es resistente al moho y los hongos
- Excede la especificación de la norma C834 de la ASTM.
- 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

USE PARA CALAFATEAR Y SELLAR:

- Marcos de ventanas
- Marcos de puertas
- Zócalos
- Molduras
- Rebordes
- Uniones de esquina
- Tubos
- Conductos de ventilación
- Paneles de revestimiento lateral
- 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
- Vidrio
- Paneles de yeso
- Enlucido
- Ladrillo
- Piedra
- Concreto
- Argamasa
- Fibrocemento
- Estuco
- 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 apta 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 deberá exceder de 1/2" (1.3 cm) de ancho por 1/2" (1.3 cm) de profundidad. Si la junta excede de 1/2" (1.3 cm) de profundidad, utilice material de varilla de respaldo.
- Almacene la masilla alejada del calor o del 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 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.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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 30 minutos (por más tiempo en condiciones frías o húmedas) antes de pintar con pintura de látex o a base de aceite.
8. Vuelva a sellar el cartucho para guardar y reutilizar.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

Propiedades físicas típicas cuando no está curado	
Apariencia/Consistencia:	Pasta que puede aplicar con pistola y no se deforma
Base de polímero:	Polímero acrílico con silicona
Material de relleno:	Carbonato cálcico
Volátil:	Agua
Porcentaje de sólidos por peso:	82%
Densidad (lb por galón):	13.3
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:	10.1 onzas líquidas (300 ml) 55 pies lineales (16.8 metros lineales) con un cordón de 3/16" (4.8 mm)
Propiedades de aplicación típicas	
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:	24 horas
Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM):	0.05" (1.3 mm)
Propiedades de rendimiento habituales cuando está curado	
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:	30 minutos
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):	Excede la especificación de la norma C834 de la ASTM.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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.

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 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 a 888-DAP-TIPS o visite dap.com y pulse en "Ask the Expert" (Pregunte al experto).

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

Número de fax: 410-558-1068

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