



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Relleno y sellador de silicona para concreto y argamasa de DAP®

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

EL RELLENO Y SELLADOR DE SILICONA PARA CONCRETO Y ARGAMASA DE DAP® es un sellador a prueba de agua, fácil de usar, formulado para reparar grietas y agujeros en superficies de concreto, argamasa y mampostería. Contiene aditivos de silicona para mejorar la adhesión, la flexibilidad y la resistencia al agua. Forma un sello duradero, 100% a prueba de agua y de la intemperie. Es resistente a la gasolina, el aceite, la grasa y la sal. Se puede pintar. Fácil de aplicar, poco olor y se limpia con agua. Cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV). Uso en interiores/exteriores.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Rellena y sella grietas y agujeros en superficies de concreto
- Listo para usar – no necesita ser mezclado ni de aditivos
- Brinda una reparación duradera, prolongable que es resistente a la gasolina, la sal, la grasa y el aceite cuando está curado.
- Sello 100% a prueba de agua/la intemperie
- Excelente flexibilidad y adhesión
- Se puede pintar
- Fácil de limpiar con agua
- Poco olor
- Cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV)
- Uso en interiores/exteriores.

EMPAQUE	COLOR	UPC
Cartucho de 10.1 fl oz (300mL)	Gris	7079818021



USOS SUGERIDOS

PARA RELLENAR Y SELLAR GRIETAS Y SEPARACIONES EN:

- Superficies de concreto
- Patios
- Escalones
- Cimientos por encima de la tierra
- Entradas de garaje de concreto
- Aceras
- Pisos de garaje
- Pavimento

SE ADHIERE A:

- Concreto
- Argamasa
- Ladrillo
- Piedra
- Mampostería
- Bloques de hormigón
- Estuco
- Madera – pintada y sin pintar
- La mayoría de los metales
- La mayoría de los materiales 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 es adecuado 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 1/2" (1.3 cm) de ancho x 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.
- Permita que el sellador cure 24 horas antes de exponer directamente al agua (durante más tiempo en condiciones frías y/o húmedas).
- Es adecuado para la circulación peatonal y vehicular después de 24 horas (mínimo).
- 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, grasa, concreto dañado 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 que desee.
3. Coloque el cartucho en la pistola para calafatear.
4. Rellene las grietas y separaciones con el sellador.
5. Después de la aplicación se puede obtener un relleno más uniforme o una mejor apariencia trabajando ligeramente el sellador con un palustre o una espátula.
6. Permita que el sellador cure 24 horas antes de exponer directamente al agua (durante más tiempo en condiciones frías y/o húmedas).
7. Se puede pintar con pintura de látex o a base de aceite después de 2 horas (más tiempo en condiciones frías o húmedas).
8. Limpie el exceso de sellador mojado con una esponja húmeda antes de que forme una película. El exceso de sellador seco se deberá cortar o raspar.
9. 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

Propiedades físicas típicas cuando no está curado	
Apariencia/Consistencia:	Pasta que se puede aplicar con pistola y no se deforma
Base de polímero:	Látex acrílico
Material de relleno:	Carbonato cálcico
Volátil:	Agua
Porcentaje de sólidos por peso:	81%
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 (16.8 m) con un cordón de 3/16" (4.8 mm) de diámetro
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:	7 -14 días
Tiempo para volver a utilizar el servicio:	24 horas
Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM):	0.05" (1.3 mm)
Propiedades de rendimiento típicas cuando está curado	
Rango de temperatura de servicio:	-30°F a 180°F (-34°C a 82°C)
Tiempo para exposición al agua:	24 horas
Tiempo para pintarla:	2 horas
Resistente a los hongos:	El sellador curado es resistente al moho y los hongos

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de sellador mojado con una esponja húmeda antes de que forme una película. El sellador seco 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.



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 o llamando al 1-888-DAP-TIPS.

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA: 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

Núm. de fax: 410-558-1068

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