



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## Masilla multiuso de látex acrílico más silicona ALEX PLUS® de DAP®

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LA MASILLA MULTIUSO DE LÁTEX ACRÍLICO MÁS SILICONA ALEX PLUS® DE DAP® es una masilla multiuso de excelente calidad para sellar una amplia variedad de superficies de interior y exterior. Contiene aditivos de silicona para mayor flexibilidad y adhesión, y se contrae menos\* para brindar un sello duradero a prueba de agua. ALEX PLUS® se puede pintar con pintura a base de látex o de aceite en solo 30 minutos, ahorrando tiempo. No es brillante ni decolora la pintura para resultados superiores del acabado de pintura. Es fácil de aplicar y se puede alisar con implemento, tiene poco olor y se limpia con agua. La masilla curada es resistente al moho y los hongos. 40 años. Excede la norma C834 de la Sociedad estadounidense de pruebas y materiales (American Society for Testing and Materials, ASTM). Uso en interiores/exteriores.

\*Cuando se compara con la Masilla del pintor ALEX® de DAP®

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE



EMPAQUE	COLOR	UPC
Cartucho de 10.1 fl oz (300mL)	Blanco	7079818101
Cartucho de 10.1 fl oz (300mL)	Blanco envejecido	7079818172
Cartucho de 10.1 fl oz (300mL)	Almendra	7079818135
Cartucho de 10.1 fl oz (300mL)	Gris pizarra	7079818110
Cartucho de 10.1 fl oz (300mL)	Cedro rojizo	7079818111
Cartucho de 10.1 fl oz (300mL)	Marrón	7079818112
Cartucho de 10.1 fl oz (300mL)	Bronce oscuro	7079818109
Cartucho de 10.1 fl oz (300mL)	Negro	7079818107
Tubo de 5.5 fl oz (162 mL)	Blanco	7079818128

- Multiusos – adhesión firme a diversas superficies
- Se puede pintar en 30 minutos
- No brilla ni decolora la pintura
- Se contrae menos para un sello duradero\*
- Flexible
- Resistente a las grietas y a la pulverización de la pintura.
- Sello 100% a prueba de agua
- Fácil de limpiar con agua
- Poco olor



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

- La masilla curada es resistente al moho y los hongos
- 40 años
- Excede la especificación de la norma C834 de la ASTM.
- Cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV)
- Uso en interiores/exteriores

*\*Cuando se compara con la Masilla del pintor ALEX® de DAP®*

## 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 es adecuada 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.



# 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. Si está utilizando el tubo dispensador de extracción retire la tapa protectora.
3. Recorte la boquilla a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón que desee.
4. Si está utilizando el cartucho, cárguelo en la pistola de masilla.
5. Rellene la junta o unión con masilla.
6. Si es necesario, use un implemento o alise el cordón de masilla con un implemento para acabado antes de que la masilla forme película.
7. Limpie el exceso de masilla mojada con una esponja húmeda. El exceso de masilla seca se debe cortar o raspar.
8. 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.
9. Vuelva a colocar la boquilla y la tapa protectora cuando guarde para uso futuro.

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

Propiedades físicas típicas cuando no está curado	
Apariencia/Consistencia:	Se puede aplicar con pistola y no se deforma
Base de polímero:	Polímero acrílico siliconizado
Material de relleno:	Carbonato cálcico
Volátil:	Agua
Porcentaje de sólidos por peso:	83%
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 fl oz: 55 pies lineales con un cordón de diámetro 3/16" 5.5 fl oz: 30 pies lineales con un cordón de diámetro 3/16"
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)



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Propiedades de rendimiento típicas 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 pintarla:	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.

## LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de masilla mojada con una esponja húmeda antes de que forme una película. La masilla seca se debe cortar o raspar. Lávese las manos y limpie los implementos con agua jabonosa tibia. Almacene en un sitio 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](http://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 1888-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 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:** Call 888-DAP-TIPS or visit [dap.com](http://dap.com) & click on "Ask the Expert"

**Información sobre pedidos:** 800-327-3339 or [orders@dap.com](mailto:orders@dap.com)

**Núm. de fax:** 410-558-1068

**También, visite el sitio web de DAP en [dap.com](http://dap.com).**