



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

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

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LA MASILLA MULTIUSO TRANSPARENTE DE LÁTEX ACRÍLICO MÁS SILICONA ALEX PLUS® DE DAP® es una masilla de excelente calidad para sellar una amplia variedad de superficies de interior y exterior. Contiene aditivos de silicona para mayor flexibilidad y adhesión y brinda un sello 100% a prueba de agua. La masilla ALEX PLUS® se puede pintar con pintura a base de látex o de aceite. No es visible, ni decolora la pintura, para 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. 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.

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Multiuso – Adhesión firme a diversas superficies
- Se puede pintar
- No es visible 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
- Poco olor
- 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

EMPAQUE	COLOR	UPC
Cartucho de 10.1 fl oz (300mL)	Transparente	7079818071
Tubo de 5.5 oz. (162 ml)	Transparente	7079818128



### USOS SUGERIDOS

#### IDEAL 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



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## 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.
- **La masilla es blanca al aplicarse y transparente cuando seca en 7-14 días (dependiendo de la profundidad de la junta, la temperatura y la humedad).**
- 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 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 utiliza el tubo flexible, retire la tapa.
3. Recorte la boquilla a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón que desee.
4. Si utiliza el cartucho, colóquelo en la pistola para calafatear.
5. Rellene la separación o la junta 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 antes de que forme una película. El exceso de masilla seca se debe cortar o raspar.
8. **Deje que la masilla seque transparente antes de pintar con pintura de látex o a base de aceite.**
9. Vuelva a sellar el envase para guardar y reutilizar.



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

<b>Propiedades físicas típicas cuando no está curado</b>	
Apariencia/Consistencia:	Se puede aplicar con pistola y no se deforma
Base de polímero:	Polímero acrílico siliconizado
Material de relleno:	No aplica
Volátil:	Agua
Porcentaje de sólidos por peso:	53%
Densidad (lb por galón):	8.5
Olor:	Muy leve
Limpieza:	Agua
Punto de ignición:	>212°F (100°C)
Estabilidad a la congelación/descongelación (ASTM C1183):	Resiste 5 ciclos
Vida útil:	12 meses
Cubrimiento:	10.1 onzas líquidas: 55 pies lineales (0.3 metros lineales) con un cordón de 3/16" (4.8 mm) 5.5 fl oz líquidas 30 pies lineales (9.1m) con un cordón de 3/16" (4.8 mm)
<b>Propiedades de aplicación típicas</b>	
Rango de temperatura de la aplicación:	40°F (4°C) a 100°F (38°C)
Tiempo para trabajarlo:	60 minutos
Tiempo de secado al tacto:	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" (1.3 mm)
<b>Propiedades de rendimiento típicas cuando está curado</b>	
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:	7-14 días (cuando el sellador se torne transparente)
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. La masilla seca curada 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 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 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](http://dap.com) y pulse en "Ask the Expert" (Pregunte al experto).

**Información sobre pedidos:** 800-327-3339 u [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).**