



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 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 brinda un sello 100% a prueba de agua. ALEX PLUS® se puede pintar con pintura de látex o a base de aceite. No hará brillar ni decolorará 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 a los hongos. Garantía de 40 años. Excede la especificación de la norma C834 de la ASTM. Uso en interior/exterior.



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

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Multiuso – adhesión firme a diversas superficies
- Se puede pintar
- No hará brillar ni decolorará la pintura
- Flexible
- Resistente a las grietas y a la pulverización
- Sello 100% a prueba de agua
- Limpieza fácil con agua
- Poco olor
- La masilla curada es resistente al moho y los hongos
- Garantía de 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



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

USOS SUGERIDOS

IDEAL PARA CALAFATEAR Y SELLAR:

- Marcos de ventanas
- Marcos de puertas
- Zócalos
- Molduras
- Rebordes
- Uniones de esquina
- Tuberías
- Conductos de ventilación
- Paneles de revestimiento
- 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
- Yeso
- Ladrillo
- Piedra
- Concreto
- Mortero
- Fibrocemento
- Estuco
- La mayoría de los materiales comunes de construcción

* No se recomienda su uso en cobre ni aleaciones de cobre.

* No se adhiere bien a plásticos de baja energía superficial como: PP (polietileno), PP (polipropileno), PC (policarbonato), PMMA (polimetilmetacrilato), PTFE (politetrafluoroetileno). Haga la prueba previamente en los materiales antes de utilizarlos.

PARA MEJORES RESULTADOS

- Aplique en temperaturas entre 40° F a 100° F (4° C a 38° C).
- No aplique 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, relleno de 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 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).**

APLICACIÓN

Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, seca, estructuralmente sólida y libre de todo material extraño.

Aplicación del producto

1. Aplique en temperaturas entre 40° F a 100° F (4° C a 38° C). No aplique 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.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

2. Si utiliza el tubo flexible, retire la tapa.
3. Recorte la boquilla a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón deseado.
4. Si usa el cartucho, perforo el sello de lámina interior y cargue el cartucho en la pistola de calafateo.
5. Rellene la separación o la junta con masilla.
6. Si es necesario, trabaje o alise el cordón de masilla con un implemento para acabado antes de que la masilla forme película.
7. Limpie el exceso de masilla húmeda con una esponja mojada antes de que forme una película. El exceso de masilla seca se debe cortar o raspar.
8. **Deje que la masilla seque transparente (aproximadamente 7-14 días) antes de pintar con pintura de látex o a base de aceite.**
9. Vuelva a sellar el envase para guardar y reutilizar.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

Propiedades físicas típicas cuando el sellador no está curado	
Apariencia/Consistencia	Pasta que se puede aplicar con pistola y no se deforma
Base de polímero	Polímero acrílico siliconizado
Material de relleno	No es aplicable
Volátil	Agua
Porcentaje de sólidos por peso	53%
Densidad (lb por galón)	8.5
Olor	Muy suave
Limpieza	Agua
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	10.1 onzas líquidas (299 ml) 55 pies lineales (17 m) con un cordón de 3/16" (4.7 mm) de diámetro 5.5 oz líquidas (162.6 ml) 30 pies lineales (9.1 m) con un cordón de 3/16" (4.7 mm) de diámetro
Propiedades de la aplicación típica	
Rango de temperatura para la aplicación	40° F a 100° F (4° C a 38° C)
Tiempo para trabajarlo con implemento	60 minutos
Tiempo de secado/sin adherencia al tacto	60 minutos
Tiempo para volver a utilizar el servicio	24 horas
Curado completo	7 -14 días
Deformación vertical (norma D2202 de la ASTM)	0.05" (1.2 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 de espera para ser expuesto al agua	24 horas
Tiempo de espera para ser pintado	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 extensión (norma C736 de la ASTM)	Excede la especificación de la norma C834 de la ASTM.

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de masilla húmeda con una esponja mojada 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 en un sitio fresco y seco, alejado del calor o del frío extremos.

SEGURIDAD

Consulte la etiqueta del producto o la Hoja de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS) para la información sobre salud y seguridad. Puede solicitar una Hoja de datos de seguridad (SDS) visitando nuestro sitio web en dap.com o llamando al 1-888-DAP-TIPS.

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA DE 40 AÑOS: Los términos de la garantía están disponibles en dap.com/warranty. Llame al (888)-DAP-TIPS para obtener una copia escrita gratis.

Se excluyen expresamente los daños incidentales y consecuentes, y la responsabilidad máxima de DAP se limita al monto del precio de compra original del producto.

IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Fabricante: DAP Global 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"

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.