



Boletín técnico

2400 Boston Street, Suite 200, Baltimore, Maryland 21224
Teléfono: 410-675-2100 o 800-543-3840

Revisado: 12/02/09

Masilla adhesiva de avanzada DAP® 3.0™ para cocina y baño con tecnología Kwik Dry® y producto para protección antimicrobiana Microban®-Cristalino

- Calafatee y utilice la ducha en tan sólo 3 horas.
- Sello impermeable permanente.
- La protección con producto antimicrobiano Microban® combate el crecimiento de manchas, moho y hongos que causan olores en la masilla.
- La belleza de la superficie brilla a través del acabado transparente.
- No se raja ni se encoge.
- Garantía de por vida.

Empaque: 9.0 fl. oz. (266 mL)
Colores: Cristalino
Números de UPC: 0 70798 00795 6

Identificación de la empresa:

Fabricante: DAP Products Inc., 2400 Boston St., Suite 200, Baltimore, Maryland 21224
Información sobre el uso: DAP HELPLINE: 888-DAP-TIPS, 9:00 am to 7:00 pm EST.
Información para el pedido: 800-327-3339
Número de fax: 410-534-2650
También, visite la página en Internet de DAP www.dap.com.

Descripción del producto:

DAP® 3.0™-Cristalino es una masilla adhesiva de avanzada, de bajo VOC para cocina y baño especialmente formulada con la tecnología **Kwik Dry®** que le permite estar expuesta al agua después de sólo tres horas de su aplicación sin que pierda sus propiedades adhesivas en comparación con el período de espera de 24-36 horas que requieren otras masillas y selladores. No se agrieta ni se encoge y brinda excelente adhesión, flexibilidad y durabilidad para un sello permanente a prueba de agua. La protección con producto antimicrobiano Microban® combate el crecimiento de manchas, moho y hongos que causan olores en la masilla. Esto significa que será más fácil conservar higiénico el cordón de masilla y permanecerá más limpio entre una y otra limpieza. También tiene poco olor y bajo contenido de VOC. La transparencia permite que la belleza de la superficie se manifieste a través del sellador. Respaldo por una garantía de por vida.

Usos sugeridos:

Ideal para calafatear y sellar alrededor de:

- Duchas
- Bañeras
- Inodoros
- Lavamanos/Fregaderos
- Protectores contra salpicaduras
- Cubiertas prefabricadas
- Instalaciones fijas
- Reparación de baldosas sueltas
- Para rellenar y sellar grietas y uniones

Se adhiere a:

- Baldosas de cerámica
- Vidrio
- Piedra natural
- Vinilo
- Madera
- Yeso y paneles de yeso
- Superficies pintadas
- Metal

Características de desempeño:

- El tiempo reducido de curado permite la exposición al agua después de sólo tres horas sin que pierda sus propiedades adhesivas.
- La masilla curada es resistente al moho y los hongos.
- Brinda un sello impermeable permanente.
- No se raja ni se encoge.

Preparación de la superficie y aplicación:

1. La superficie deberá estar limpia, seca y libre de masilla vieja, sucio, polvo y grasa.
2. Desenrosque la boquilla externa.
3. Corte la boquilla interna en el punto roscado más alejado de la base de la boquilla.
4. Vuelva a fijar la boquilla externa y córtela a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón que desee.
5. Coloque el cartucho en la pistola para calafateo.
6. Rellene la abertura con masilla, presionando para que salga por la boquilla.
7. Si fuese necesario, alise el cordón con un implemento para acabado.
8. Deje que la masilla cure al menos 3 horas antes de exponerla al agua. La superficie de la masilla puede que aún esté pegajosa. La masilla queda totalmente curada en 24 horas.
9. Limpie el exceso de masilla no curada de la superficie y los implementos con alcoholes minerales. Raspe o corte el exceso de masilla curada.
10. Almacene el cartucho parcialmente utilizado en un sitio fresco y seco. Utilice DAP CAP™ (que se adquiere por separado) para alisar, sellar y dar acabado a la masilla para lograr resultados profesionales sin complicaciones. Vuelva a sellar el cartucho para guardar y reutilizar. Cuando esté listo para utilizarla nuevamente, retire el material curado en la punta o corte un poco más el extremo. Utilice tan pronto como sea posible, preferiblemente en el lapso de un mes.

Para mejores resultados:

- Rango de temperatura de aplicación entre -35°F y 120°F (-37,2°C y 49°C).
- Si pinta, utilice una pintura de látex de superior calidad. Puede ser necesario repintar/retocar periódicamente.
- No se recomienda para uso continuo bajo el agua, tubos de estufas o para defectos de la superficie.
- Almacene el sellador a menos de 80° F (27°C) alejado del calor o la humedad extremos.
- Ciertos sustratos porosos tales como el concreto pueden requerir la aplicación de pintura base para mejor adhesión.

Características físicas y químicas:

Vehículo:	Polímero de avanzada
Tiempo para trabajarla:	10 minutos
Tiempo de curado:	24 horas
Puede pintarse:	Sí
Olor:	Muy leve
Consistencia:	Pasta lisa transparente
Material de relleno:	Ninguno
Sólidos:	>99.9% by weight
Peso por galón:	8.5 ± 0,5libras/galón
Elongación:	300 ± 50%

Resistencia a la tracción:	170 ± 50 psi
Módulo de elasticidad:	55 ± 5 psi
Rango de temperatura de servicio (sellador curado):	-65°F a 200°F (-53,9° a 93,3°C) para uso continuo, 250°F (121,1°C) con desplazamientos
Rango de temperatura para la aplicación:	-35°F to 120°F (-37,2°C y 49°C)
Estabilidad a la congelación/descongelación:	Pasa 5 ciclos a 0°F (-17,8°C) (1 ciclo = 16 h a 0°F [-17,8°C], 8 h a 70°F [21,1°C])
Vida en almacenaje:	12 meses sin abrir y almacenado en un sitio fresco y seco
Cobertura:	49 pies lineales (17,1 m) con un cordón de 3/16 in(4,8mm) de diámetro
MSDS No:	000 10079 001

Nota: Las propiedades físicas se probaron bajo condiciones estándar de 23°C (73°F) a 50% de humedad relativa.

Los valores característicos típicos no deben utilizarse como especificaciones.

Limpieza:

Antes de que cure, retire el material excesivo de la superficie y las herramientas con alcoholes minerales. Lávese las manos con agua y jabón. Después de que el producto haya curado, el material deberá cortarse o rasparse.

Seguridad:

Refiérase a la etiqueta del producto o la Hoja de datos de seguridad del material (MSDS, por sus siglas en inglés) para más información. Puede solicitar una Hoja MSDS visitando nuestro sitio en Internet www.dap.com o llamando al 888-DAP-TIPS.

Garantía de por vida:

DAP garantiza el desempeño de este producto sellador durante la vida útil de su vivienda. Si no está satisfecho, devuelva el contenedor utilizado y el recibo de ventas a DAP Products Inc., Technical Customer Service, 2400 Boston St., Suite 200, Baltimore, MD 21224 para un reemplazo del producto o el reembolso del precio pagado. DAP no será responsable por daños accidentales o resultantes.