



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## Sellador de caucho impermeable ULTRATRANSARENTE PARA TEJADO de DAP®

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Sellador ULTRATRANSARENTE PARA TEJADO de DAP® es un sellador de caucho sintético elastomérico transparente como el cristal que detiene y previene goteras menores en el techo. Crea un sello invisible y ultra impermeable alrededor de los accesorios del techo y las penetraciones para evitar el paso del agua, el aire y la humedad, y prevenir daños. Es cristalino cuando se aplica y mantiene su transparencia para integrarse perfectamente con los sustratos. El sellador ultratransparente para tejado de DAP se puede aplicar en condiciones climáticas adversas, tales como superficies mojadas o húmedas, a través de agua estancada, y en temperaturas extremas de -18° C a 49° C (0° F a 120° F). Proporciona una excelente resistencia a los rayos UV, por lo que no amarillea ni se descompone con el tiempo. Permanece flexible y es a prueba de grietas, incluso en temperaturas frías, para un sello duradero.



| EMPAQUE                                                          | COLOR      | UPC   |
|------------------------------------------------------------------|------------|-------|
| Cuarto de galón (946 ml)                                         | Cristalino | 18396 |
| Galón (3.8 l)                                                    | Cristalino | 18397 |
| Tubo de 10.1 onzas<br>líquidas (298.7 ml) (298.7<br>ml) Cartucho | Cristalino | 18395 |

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Detiene las goteras instantáneamente
- Aplicación en todo tipo de clima: se adhiere a superficies mojadas, húmedas aún a través de agua estancada.
- Aplicación bajo temperaturas extremas: -18° C a 49° C (0° F a 120° F)
- Está listo de inmediato para la lluvia – no se erosiona
- Se aplica transparente, permanece transparente: no se torna amarillo con el tiempo ni después de la exposición a los rayos UV
- Más transparente que las fórmulas de silicona y látex
- Mezcla sin fisuras con superficies para un parche invisible
- Permanece flexible y a prueba de grietas, incluso en temperaturas frías



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

- Resistente a los rayos UV: no se endurece, no se torna quebradizo ni rompe con el tiempo.
- Adhesión firme a diversos tipos de superficies
- 100% a prueba de agua e intemperie
- El sellador curado es resistente al moho y los hongos.
- Listo para pintar en
- Tiempo de secado y curado rápido

## USOS SUGERIDOS

### USE PARA SELLAR Y REPARAR FUGAS EN PENETRACIONES E INSTALACIONES DE TECHO:

- |              |                            |
|--------------|----------------------------|
| • Tejas      | • Tragaluces               |
| • Tablas     | • Chimeneas                |
| • Tejados    | • Conductos                |
| • Tapajuntas | • Ventiladores             |
| • Canaletas  | • Tuberías                 |
| • Bajantes   | • Conductos de ventilación |

### SE ADHIERE A:

- |                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| • Asfalto                             |                |
| • La mayoría de los plásticos         | • Madera       |
| • Vinilo                              | • Vidrio       |
| • PVC                                 | • Concreto     |
| • Poliestireno                        | • Ladrillo     |
| • ABS                                 | • Bloque       |
| • Fibra de vidrio                     | • Argamasa     |
| • La mayoría de los metales:          | • Fibrocemento |
| • Aluminio                            | • Piedra       |
| • Acero                               | • Estuco       |
| • Bronce                              | • Baldosas     |
| • Ventanas anodizadas                 | • Terracota    |
| • Recubiertos de polvo y galvanizados |                |

## PARA MEJORES RESULTADOS

- Aplique cuando las temperaturas de la superficie sean superiores a -18° C (0° F), con sellador a temperatura ambiente.
- Retire el hielo o la escarcha de las superficies antes de aplicar el producto.
- No lo use en áreas de inmersión continua bajo el agua o aplicaciones de contención.
- No se adhiere ni es incompatible con polipropileno, polietileno, silicona, poliestireno, ceras.
- Almacene los envases por debajo de 27 °C (80 °F) en un lugar seco para una vida útil óptima.



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## APLICACIÓN

### **Preparación del proyecto y la superficie**

Asegúrese de que haya una ventilación adecuada al aplicar en interiores o en espacios reducidos. Evite trabajar cerca de calor excesivo, chispas, llamas abiertas y fuentes de ignición. Use guantes, protección para los ojos y ropa protectora para evitar el contacto con la piel. La superficie deberá estar limpia, en buen estado y sin materiales extraños. Al usar un cartucho, utilice material de varilla de respaldo si la junta excede 13 mm (½ pulg.).

### **Aplicación del producto**

#### **Cuarto de galón y galón**

1. Quite la tapa.
2. Utilice una brocha o una paleta para aplicar el sellador sobre la superficie, con trazos uniformes.
3. Extienda la cobertura de 7.62 cm a 10.16 cm (3 pulg. a 4 pulg.) más allá de las áreas problemáticas para asegurar un sellado adecuado. Aplique generosamente y evite que se extienda demasiado. Aplique de 3.2 mm a 6.3 mm (1/8 pulg. a ¼ pulg.) de espesor, pero no más de 6.3 mm (¼ pulg.) de espesor debido a problemas de inflamabilidad.
4. Al aplicar sobre superficies mojadas, herramienta y empuje sobre la superficie para desplazar el agua y asegurar una adherencia adecuada.
5. Deje que cada capa se seque por completo antes de aplicar capas adicionales (hasta 24 horas).
6. Limpie el exceso de sellador húmedo de la superficie y las herramientas con alcoholes minerales, evitando el contacto del solvente con la piel. Lávese las manos o la piel con agua y jabón.
7. Deje secar el sellador por 24 horas (por más tiempo en condiciones frías o húmedas) antes de pintar. Solo se recomienda pintura de látex.
8. Vuelva a sellar para guardar y reutilizar. Almacene en un sitio fresco y seco a una temperatura inferior a 27 °C (80 °F).

#### **Cartucho:**

1. Recorte la boquilla a un ángulo de 45° para el tamaño de cordón que desee. Perfore el sello interior de aluminio. Coloque el cartucho en la pistola para calafatear.
2. Utilice la pistola para aplicar el sellador en la junta o separación.
3. Al aplicar sobre superficies mojadas, coloque la herramienta y empuje sobre la superficie para desplazar el agua y asegurar una adherencia adecuada.
4. El sellador se puede trabajar hasta por 10 minutos. Use guantes si trabaja con herramientas manuales.
5. Limpie el exceso de sellador húmedo de la superficie y las herramientas con alcoholes minerales, evitando el contacto del solvente con la piel. Lávese las manos o la piel con agua y jabón.
6. Deje secar el sellador por 24 horas (por más tiempo en condiciones frías o húmedas) antes de pintar. Solo se recomienda pintura de látex.
7. Vuelva a sellar para guardar y reutilizar. Almacene en un sitio fresco y seco a una temperatura inferior a 27° C (80° F).



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Propiedades físicas típicas cuando el sellador no está curado</b> |                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Apariencia/Consistencia                                              | Pasta transparente aplicable con pistola/cepillo                                                                                                                                                                                                      |
| Base de polímero                                                     | Goma sintética                                                                                                                                                                                                                                        |
| Material de relleno                                                  | No es aplicable                                                                                                                                                                                                                                       |
| Volátil                                                              | Xileno y solvente exento                                                                                                                                                                                                                              |
| Porcentaje de sólidos por peso                                       | Cuarto de galón y galón 43% Cartucho: 66%                                                                                                                                                                                                             |
| Densidad (lb por galón estadounidense)                               | Cuarto de galón y galón 8.7 Cartucho: 7.7                                                                                                                                                                                                             |
| Olor                                                                 | Fuerte a solvente                                                                                                                                                                                                                                     |
| Limpieza                                                             | Alcoholes minerales                                                                                                                                                                                                                                   |
| Punto de ignición                                                    | 27.2° C (81° F)                                                                                                                                                                                                                                       |
| Estabilidad a la congelación/descongelación (norma C1183 de la ASTM) | No se congelará                                                                                                                                                                                                                                       |
| Vida útil en el contenedor                                           | 18 meses                                                                                                                                                                                                                                              |
| Cubrimiento                                                          | 10.1 onzas líquidas (299 ml) Aprox. 8.5 m (55 pies) lineales con un cordón de 5 mm (3/16 pulg.) de diámetro<br>32 oz (798 ml): Aprox. 0.28 m <sup>2</sup> (3 pies <sup>2</sup> )<br>Galón (3.9 l): Aprox. 1.11 m <sup>2</sup> (12 pies <sup>2</sup> ) |
| <b>Propiedades de la aplicación típica</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Rango de temperatura para la aplicación                              | -18° C a 49° C (0° F a 120° F)                                                                                                                                                                                                                        |
| Tiempo para trabajarlo con implemento                                | 5 a 10 minutos                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tiempo de secado sin adherencia al tacto                             | 10 minutos                                                                                                                                                                                                                                            |
| Curado completo                                                      | 7 días                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tiempo para volver a utilizar el servicio                            | De inmediato                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Propiedades de rendimiento típicas cuando está curado</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Rango de temperatura de servicio                                     | -40° C a 93° C- (40° F a 200° F)                                                                                                                                                                                                                      |
| Listo para exponer al agua en                                        | De inmediato                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tiempo de espera para ser pintado                                    | 24 horas (solo pintura de látex)                                                                                                                                                                                                                      |
| Resistente a los hongos                                              | El sellador curado es resistente al moho y a los hongos                                                                                                                                                                                               |



# HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

## LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Retire el exceso de sellador no curado de las superficies y los implementos con alcoholes minerales. El exceso de sellador curado se debe cortar o raspar. No utilice alcoholes minerales para limpiar las manos o la piel. Lávese las manos o la piel con agua y jabón. Almacene a temperatura inferior a 27° C (80° F) en un sitio seco.

## SEGURIDAD

Consulte la etiqueta y la Hoja de datos de seguridad (SDS) del producto para ver la información de salud y seguridad. Puede solicitar una Hoja de datos de seguridad visitando nuestro sitio web en [dap.com](http://dap.com) o llamando al 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 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

**Fabricado por:** DAP Products Inc., 2400 Boston Street, Baltimore, Maryland 21224

**Información sobre el uso:** Llame al 888-DAP-TIPS o visite [dap.com](http://dap.com) y haga clic en “Ask the Expert” (Pregúntele al experto)

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

**Número de fax:** 410-558-1068

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