

Technical Bulletin

PHENOMENAL BRANDS, Phenoseal Products A division of DAP Products Inc. 2400 Boston Street, Suite 200, Baltimore, Maryland 21224 Phone: 410-779-3265

Revised: 7/29/10

Masilla de calafateo adhesiva de látex acrílico Phenoseal[®] Does It Clear![™]

- Proporciona un sello invisible
- No se agrieta ni decolora
- Adhesión y flexibilidad superiores
- La masilla de calafateo curada es resistente al moho
- Se limpia fácilmente con agua
- Para uso en interiores y exteriores
- Garantía de por vida

Empaque: Cartucho de 295,76 ml (10 onzas líquidas)

Colores: Transparente **Números UPC:** 51136 00602

Identificación de la empresa:

Fabricante: PHENOMENAL BRANDS, Phenoseal Products, una división de DAP

Products Inc., 2400 Boston St., Baltimore, Maryland 21224

Información sobre el uso: Llame al 1-888-327-8477 o visite phenoseal.com

Información sobre pedidos: 410-779-3265

Descripción del producto:

La masilla de calafateo adhesiva Phenoseal[®] Does It Clear[™] es un sellador a base de agua ideal para uso en lugar en que se requiera un sellador invisible. No se agrieta ni decolora con el paso del tiempo y se puede frotar con la mayoría de los limpiadores domésticos. Proporciona protección máxima contra el daño producto de la humedad y el crecimiento de moho en la masilla de calafateo curada. Does It Clear! se puede usar para una amplia variedad de aplicaciones para interiores y exteriores. Proporciona un sello duradero e impermeable al evitar que el aire y la humedad pasen por las grietas y las juntas. Proporciona una excelente flexibilidad para resistir la expansión y la contracción sin agrietarse. Además, se limpia fácilmente con jabón y agua.

Usos sugeridos:

Para adherir, calafatear o sellar:

- Área circundante de bañeras y duchas
- Tocadores, accesorios para baños, azulejos
- Perímetros de ventanas y puertas
- Zócalos y molduras
- Umbrales

Se adhiere a:

- Baldosa de cerámica
- Laminado
- Porcelana
- Vidrio
- Plástico
- Vinilo

- Lavamanos, cubiertas prefabricadas, protectores contra salpicaduras
- Inodoros
- Paneles de revestimiento y rebordes
- Ventilas, conductos, tuberías
 - Fibra de vidrio
 - Metal
 - Mármol
 - Madera
 - Panel de fibra prensada
 - Concreto y mampostería

Preparación de la superficie y aplicación:

- 1. La superficie debe estar limpia, seca y libre de toda masilla de calafateo antigua, suciedad, polvo, residuos y grasa.
- 2. Corte la boquilla en un ángulo de 45°, según el tamaño deseado del cordón.
- 3. Perfore el papel de aluminio del sello interior.
- 4. Cargue el cartucho en la pistola de calafateo.
- 5. Aplique la masilla de calafateo en la superficie, presionándola para que pase por la boquilla.
- 6. De ser necesario, alise el cordón con una herramienta de acabado.
- 7. Limpie el exceso de masilla de calafateo sin curar con una esponja húmeda antes de que se descascare. La masilla de calafateo curada se debe cortar o raspar.
- 8. La masilla de calafateo es de color blanco durante su aplicación, se seca y se vuelve transparente entre 7 y 14 días aproximadamente (según la profundidad, temperatura y humedad de la junta). El producto no debe pintarse hasta que se haya vuelto transparente. Pinte con pinturas a base de látex o de aceite.
- 9. Deje que la masilla de calafateo se seque durante al menos doce horas antes de exponerla al agua o a la humedad. Es posible que el color transparente se blanquee al exponerse al agua, pero la claridad volverá luego de secarse. La calidad no se verá afectada.
- 10. Vuelva a sellar almacenarla y volverla a usar.

Para obtener mejores resultados:

- Aplíquelo en temperaturas entre 4,4 °C y 37,8 °C (40 °F y 100 °F).
- No lo aplique si se prevé lluvia o temperaturas bajo cero antes de que se produzca el secado completo. Las temperaturas más frías y/o la humedad alta aumentarán el tiempo de secado.
- No es para rellenar juntas de empalme, defectos en la superficie o para reparar paredes de ladrillos. No debe utilizarse entre dos superficies no porosas o con espejos. No debe utilizarse en aplicaciones marinas o automotrices, ni para un uso continuo bajo el agua.
- El tamaño de la junta no debe ser superior a 1,27 cm de ancho x 1,27 cm de profundidad ($\frac{1}{2}$ " x $\frac{1}{2}$ "). Si la profundidad de la unión supera los 1,27 cm ($\frac{1}{2}$ "), utilice un material de varilla de relleno.
- La masilla de calafateo es blanca cuando se aplica y se vuelve transparente al secarse, lo que generalmente demora de 7 a 14 días (según la profundidad, la temperatura y la humedad de la junta).
- Almacene la masilla de calafateo lejos del calor o el frío extremo.

Características físicas y químicas:

Rango de temperatura de aplicación:

Base: Polímero de látex acrílico

Volátil: Agua

COV: <65 gm/L (<4%) Peso por 3,79 litros: 3,90± 0,23 kg/3,79 l

Sólidos: 61%±1% Olor: Ligero

Curado completo: 48 horas bajo condiciones normales; se vuelve

transparente después de 7 a 14 días 4,4 °C a 37,8 °C (40 °F a 100 °F)

Rango de temperatura de servicio: -29,9 °C a 82,2 °C (-20 °F a 180 °F) Estabilidad de congelación y descongelación: Pasa 5 ciclos a -17,8 °C (0 °F)

Punto de inflamación:

Vida útil:

Ninguno

12 meses

Cobertura: 295,76 ml (10 onzas líquidas): 17,07 m lineales (56

pies lineales) con cordón de 0,48 cm (3/16") de

diámetro

Tiempo de aplicación:

Tiempo que requiere en quedar seca al tacto:

MSDS No.:

10 minutos
30 minutos
00010045002

Limpieza:

Limpie el exceso de masilla de calafateo sin curar con una esponja húmeda antes de que se descascare (15 minutos). Lávese las manos con agua tibia y jabón. El material seco se debe raspar o cortar.

Seguridad:

Consulte la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS, por sus siglas en inglés) para obtener información sobre seguridad. Puede solicitar una MSDS visitando www.phenoseal.com o llamando al 410-779-3265.

Garantía de por vida:

PHENOMENAL BRANDS garantiza el rendimiento de este producto para propósitos de sellado durante la vida útil de su hogar. Si el producto no funciona al usarlo según las instrucciones, devuelva el envase usado y el recibo de venta a PHENOMENAL BRANDS, Technical Customer Service, 2400 Boston Street, Suite 200, Baltimore, MD 21224, para solicitar el reemplazo del producto o el reembolso del precio de venta. PHENOMENAL BRANDS no será responsable de daños accidentales o resultantes.

