

Titebond®

THE PRO'S ADVANTAGE™

WEATHERMASTER™

METAL ROOF SEALANT

El sellante Titebond® WeatherMaster™ está formulado específicamente para superar las demás tecnologías de sellantes, incluyendo siliconas, tripolímeros y poliuretanos. Esta fórmula polimérica superior proporciona un sello impermeable contra el agua, el viento, el polvo y la suciedad. Ofrece una adhesión excepcional a materiales de metal cubiertos con Kynar™, además del metal estándar, aluminio, acero, superficies bonderizadas, plásticos y vidrio. El producto es ideal para el uso en una amplia variedad de techos de metal, contramarcos, revestimientos arquitectónicos metálicos, aluminio, acero galvanizado, desagües galvanizados, tapajuntas y bajadas de aguas. También proporciona una imbatible adhesión a la madera, el bronce y otros sustratos de construcción comunes.

El sellante Titebond WeatherMaster Metal Roof está disponible en más de 50 colores, los cuales combinan con los colores actualmente populares de techos de metal y revestimientos metálicos, sin importar el material ni el fabricante. Si es necesario realizar retoques, puede pintarse con una pintura a base de agua en cualquier momento después de una hora de la aplicación. Se extruye en condiciones climáticas extremas (hasta 0°F / -18°C) y es resistente a los rayos UV, haciéndolo la opción ideal para las aplicaciones exteriores. Se expandirá y contraerá con los cambios climáticos y la temperatura, y no se agrietará. Este sellante no contiene solventes ni isocianatos y cumple con VOC.

Guía de Comparación

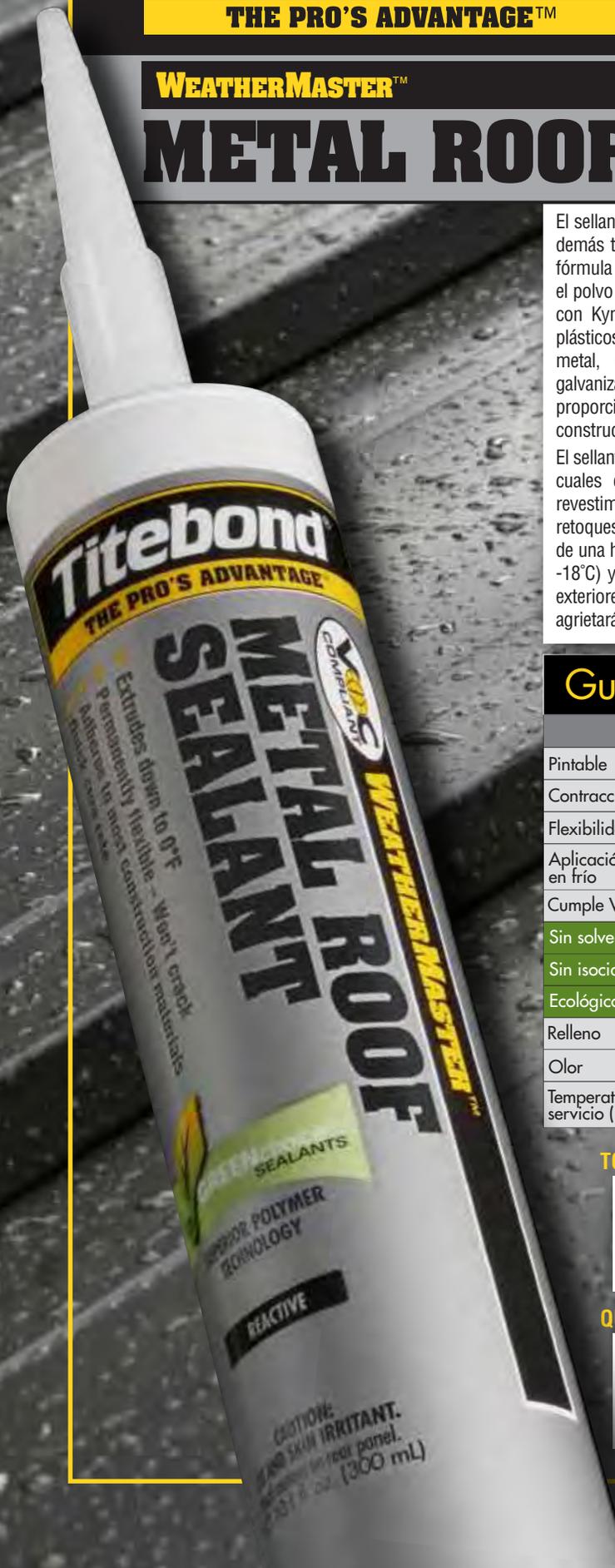
	METAL ROOF SEALANT	Solvente VOC	Silicona	Uretano	Tripolímero
Pintable	1-2 horas	2-4 horas	No	2-7 dai	24 horas
Contracción	1%	35%	5%	5%	50%
Flexibilidad	50%	25%	25%	25%	25%
Aplicación en frío	0°	20°	-35°	32°	40°
Cumple VOC	Si	Si	Si	Si	Si
Sin solventes	Si	No	Si	No	No
Sin isocianatos	Si	No	Si	No	Si
Ecológico	Si	No	Si	No	No
Relleno	1"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Olor	Suave	Fuerte	Suave	Suave	Fuerte
Temperaturas de servicio (°C)	-60° a 149°	-29° a 93°	-43° a 177°	-40° a 82°	-40° a 82°

TOP FEATURES:

- Se extruye hasta -18°C
- Flexible permanentemente – No se agrieta
- Adhesión excepcional a metales cubiertos con Kynar™
- Excelente adhesión en la mayoría de los materiales de construcción

QUICK HITS:

- Disponible en más de 50 colores
- 99% de sólidos para un mínimo de contracción.
- Capacidad de movimiento conjunto +/- 50%
- Se puede pintar en de una hora.



TITEBOND® WEATHERMASTER™ METAL ROOF SEALANT

PROPIEDADES FÍSICAS

Tipo: Polímero avanzado (reactivo) **VOC calculado (sin agua):** 9 g/L (<2% peso)
Estado: Pasta de viscosidad media **Peso/galón:** 6,2 kg
Color: Más de 50 colores **Punto ignición:** >93°C.
Sólidos: 99% **Estabilidad congelado/descongelado:** Estable
Viscosidad: 500.000 cps **Vida útil:** 12 meses en contenedores herméticamente cerrados a 24°C.

GUIAS DE APLICACION

Temperatura de aplicación: Sobre -18°C.
Temperaturas de servicio: -59° - 149°C
Método de aplicación: cartridge/pistola de calafatear
Cobertura (máxima): Largo aproximado de película de acuerdo al diámetro de la aplicación:

Contenido	64 mm	95 mm	127 mm
304 mL cartridge	9,8 m	4,1 m	2,3 m
592 mL Salchicha Pack	18,6 m	8,2 m	4,6 m

Tiempo de procesado: Para una película de 64 mm, aproximadamente 20-40 minutos, dependiendo de la temperatura y humedad.

Superficies de trabajo: Superficies deben estar limpias hasta el sustrato original y libres de todo tipo de material que pueda impedir una adhesión adecuada. Es responsabilidad exclusivamente del usuario de probar a fondo cualquier uso propuesto con todo sustrato, para determinar la conveniencia del producto para el proyecto. Para asegurar cordones limpios de sellador, enmascare las áreas adyacentes a las uniones. Quite la cinta adhesiva inmediatamente una vez que ha aplicado el cordón.

Limpieza: Limpie las herramientas con alcohol isopropílico antes que se seque. Después del secado, el exceso de sellador puede rasparse. Siga las precauciones del proveedor del solvente.

CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO

- Supera el desempeño de la silicona, los tripolímeros y los sellantes de uretano
- Se adhiere a metales cubiertos con Kynar™
- Se aplica fácilmente en condiciones de clima extremas
- Excelente adhesión a la mayoría de los materiales de construcción comunes
- Sello impermeable y permanentemente flexible
- Resistente a UV / no se pone amarillo
- Cumple VOC
- Pases ASTM C920, Tipo S, Grado NS, Clase 25, Use NT, M, G y A
- Pases ASTM C510, ASTM C639, ASTM C661, ASTM C679, ASTM C717, ASTM C719, ASTM C793, ASTM C794, ASTM C1183, ASTM C1193, ASTM C1246, ASTM D412, ASTM D624 y ASTM G155
- Pases Especificaciones federales TT-S-00230C, Tipo II, Clase A y AAMA 808.3.92 Exterior del perímetro
- Pases CAN/CGSB-19 13-M87, Clasificación MCG-2-25-A-N, No.81026
- USDA aprobado para su uso en la carne de aves de corral y áreas.

LIMITACIONES

El aire, el calafateado y la temperatura superficial deben estar encima de 0°F (-18°C). El WeatherMaster Metal Roof Sellador para puede pintarse con una pintura con base de agua en cualquier momento después de una hora desde la aplicación. Para otros tipos de pinturas, se recomienda una prueba de compatibilidad. Si la profundidad de la junta supera 5/16 pulg. (8 mm), utilice material de relleno. No está diseñado para inmersión continua o para usar por debajo del nivel de agua.

ADVERTENCIA

ADVERTENCIA: IRRITANTE PARA LOS OJOS Y LA PIEL. No ingerir. No permita el contacto con los ojos o el contacto prolongado con la piel. **Primeros Auxilios:** Si es ingerido, no induzca el vómito; contacte a un médico. Si se produce el contacto con los ojos, lave con agua por 15 minutos. Lave las áreas de la piel que hayan tenido contacto con agua y jabón. Si la irritación de los ojos o la piel persisten, contacte a un médico. El producto libera metanol durante el secado **. Para información adicional, refiérase a la Ficha de Seguridad del Producto. **MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

INFORMACION DE PEDIDO

N° Cat	Color	Unidades por empaque	Peso	Empaques por pallet
Cartridge 506 g				
61001	Blanco	12	15	108
6XXX1	Más de 50 colores disponible			
Salchicha Pack 592 mL				
63002	Blanco	20	45	45
6XXX2	10 colores disponibles			
Pedido especial	208 L Tambor (Disponible por orden especial)	1	810	4

GARANTÍA INFORMACIÓN

Garantía limitada: Franklin International, Inc. garantiza durante un año a partir de la fecha de instalación que este producto está libre de defectos de fabricación y que cumple con las propiedades técnicas de la hoja actual de datos técnicos si se usa como se indica dentro de su vida útil. El usuario determina la idoneidad del producto para el uso al que lo destina y asume todos los riesgos. El único recurso del comprador estará limitado al precio de compra o cambio del producto sin incluir la mano de obra ni el costo de la mano de obra. No se realiza ninguna otra garantía expresa ni implícita. Para información completa sobre la garantía, visite titebond.com para ver información del producto.

Aviso importante : Nuestras recomendaciones, si las hubiera, para usar este producto, se basa en pruebas que se estima son confiables. Debido a que el uso de este producto está más allá del control del fabricante, no se entrega ninguna garantía, implícita o explícita, respecto del uso o de los efectos del uso, manejo, posesión o los resultados obtenidos, aun cuando estén de acuerdo con las instrucciones o se afirme que lo están. El fabricante expresamente renuncia a su responsabilidad. Más aún, nada de lo contenido aquí puede ser interpretado como una recomendación para usar cualquier producto en conflicto con las leyes o patentes que cubran cualquier material o su uso.

2020 Bruck Street, Columbus, Ohio 43207
 SERVICIO AL CLIENTE 1-800-669-4583
 SERVICIO TECNICO 1-800-347-GLUE
www.titebond.com

Franklin International

©2011 Franklin International. All rights reserved.

FF863