

Primer Sellador Elastomérico Clase 100 de Base Acuosa

DURAMASTER™

High Performance Sealant

Interior y Exterior / Fuerte Adhesión / Flexible y Pintable

Titebond® DuraMaster™ Sealant es el primer sellador elastomérico de base acuosa de alto rendimiento, con un 100% de movimiento de las uniones. Este revolucionario sellador ofrece excelente adhesión a la mayoría de los materiales de construcción más comunes. Puede cubrir espacios de hasta 50 mm de ancho. Se puede pintar, es resistente a UV, a los hongos y moho, fácil de aplicar y se limpia con agua.

VENTANAS, PUERTAS, MOLDURAS Y SIDING

Ideal Para

Sellar ventanas, puertas, siding y molduras.
Uso interior y exterior.

Sella

Siding, molduras, fibrocemento, vinilo, metal, vidrio, madera, PVC, concreto, aluminio y los materiales de construcción más comunes.

Movimiento de Unión

La unión se puede expandir un 100% sin comprometer la adhesión. Clase 100/50*.

Desempeño Durable

Flexibilidad permanente, a prueba de grietas, resistente a UV, hongos y mohos.

Pintable

Se puede pintar con pintura de grado superior de base acuosa, de 2 a 4 horas después de la aplicación.

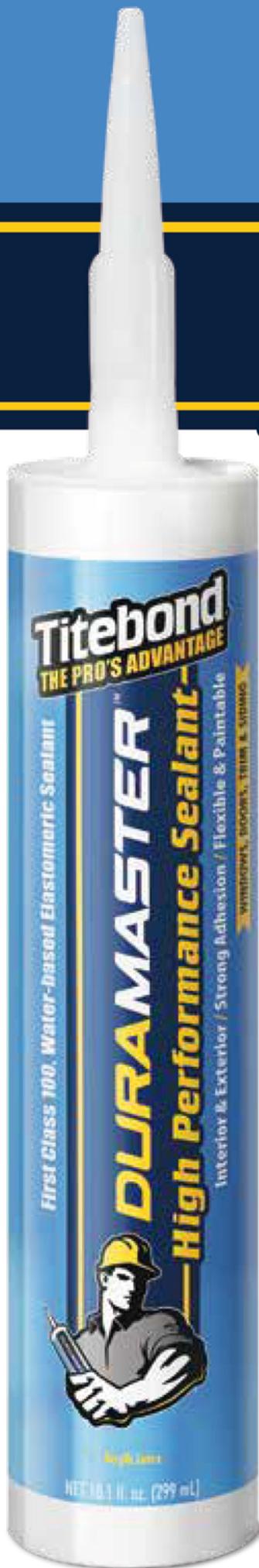
Rango de Temperatura de Aplicación

4° - 49°C



Titebond®

THE PRO'S ADVANTAGE



Información para ordenar/SKU

Tamaño/color	Código	UPC	UPC empaque	Peso	Unidades por empaque	Empaques por Pallet
Cartridge 286 g/Blanco <i>Disponible en 13 colores</i>	320001	037083320015	10037083320012	5,45 kg	12	108
Cartridge 286 g/Transparente	320131	037083321319	10037083321316	4,98 kg	12	108

Propiedades Físicas y Químicas

- **Tipo:** Látex acrílico de alto desempeño
- **COV no-reactivos:** <50 g/L (1,5 % p/v)
- **Tiempo de trabajo:** 10-15 minutos
- **Secado completo:** 3-7 días†
- **Estabilidad congelado/descongelado:** Estable hasta 20 ciclos
- **Punto de ignición:** Sin solvente/No aplicable
- **Temperatura de aplicación:** sobre 4°C y bajo 49°C
- **Capacidad de movimiento de unión:** 100%*
- **Vida de almacenamiento:** 24 meses en lugar seco y bajo 24°C
- **Rendimiento:** 9,5 m lineales con cordón de 6,5 mm
- **Pintable:** Después de 2-4 horas
- **Tiempo seco al tacto:** 1 hora
- **Sólidos: Blanco y colores:** 76%
Transparente: 61%
- **Limpieza:** limpie herramientas y el exceso de material con agua antes que seque. Una vez seco, remover con espátula.

* Transparente tiene capacidad de movimiento de la unión de 25%.

† El curado se verá afectado por el tamaño de la unión, la configuración y las condiciones ambientales.

Especificaciones

Cumple con los siguientes requisitos:

- Especificación Federal TT-S-00230C
- ASTM C920, Clase 100/50 (blanco y colores)
- ASTM C920, Clase 25 (transparente)
- ASTM C834, Tipo OP, Grado -18°C
- LEED v4.1 (blanco y colores)
- AAMA 803.3-16 Tipo I (blanco y colores)
- AAMA 808.3-16 Tipo I (blanco y colores)

Aplicación

Las superficies se deben limpiar hasta el sustrato original y deben estar libres de cualquier contaminante que pueda prevenir una adhesión adecuada. Quite la punta y perforo el sello de aluminio. Coloque la punta de nuevo y córtela en ángulo de 45° para el ancho de cordón deseado. Instale en la pistola de calafatear. Aplique la masilla en la unión limpia. Si es necesario, afine el cordón inmediatamente. Es responsabilidad del usuario probar exhaustivamente cualquier uso propuesto con todos los sustratos para determinar la viabilidad.

Limitaciones

No aplique en superficies exteriores si se espera lluvia dentro de 24 horas. La temperatura del aire, del sellador y de las superficies, debe estar sobre 4°C y bajo 48°C. Proteja de la lluvia por 24-48 horas después de la aplicación. El tiempo de secado se deberá prolongar en condiciones de alta humedad o de temperatura muy baja. El sellador debe estar seco al tacto y listo para pintar en 2-4 horas con una pintura acrílica de alta calidad, de base acuosa (látex) que no contenga plastificante. Para otros tipos de pintura, se recomienda una prueba de compatibilidad. Para asegurar líneas de sellado limpias, enmascare las áreas adyacentes a las uniones. Siempre aplique el sellador en forma de cordón. Un vez que el sellante esté seco al tacto y no se transfiera, remueva la cinta de enmascarar. Si la profundidad de la unión excede los 6,4 mm, utilice un material de respaldo. NOTA: es altamente recomendado usar una varilla/material de respaldo en todas las uniones. El sellador podría parecer de un color/tinte diferente inicialmente al ser extruido, hasta que cure completamente. No está diseñado para inmersión continua o uso bajo la línea de agua. Almacene el producto sin usar en un lugar seco bajo 37,8°C. El almacenamiento a temperaturas sobre los 48,9°C, podría causar una reacción en el sellador causando una textura granulada. No se debe utilizar en orificios de clavos o en uniones de tope. Para consultas, por favor llame a nuestra Línea de Ayuda al 1.800.347.4583 o visítenos en Titebond.com.

La responsabilidad está limitada al reemplazo del producto solamente .



Visite Titebond.com para la información más actualizada del producto.

Franklin International



Columbus, Ohio 43207 614.443.0241 Technical Service 1.800.347.4583 © 2022 01393_5659LN FF1167