



TITEBOND® ORIGINAL ULTIMATE WOOD GLUE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Adhesivo Para Madera Titebond Original es el estándar de la industria para trabajo de madera. Provee una fuerte adhesión inicial y rápida velocidad de secado para reducir los tiempos de prensado. También desarrolla una unión más fuerte que la misma madera, ofrece excelente lijado y no se altera con los productos para terminación.

El Titebond Original puede ayudar a cualquier carpintero a alcanzar resultados profesionales. Es ideal para madera, tableros duros, tableros aglomerados, cuero, ropa y muchos otros materiales porosos. El Titebond Original es fácil de usar, no tóxico y se limpia con agua.

PROPIEDADES FÍSICAS

Tipo: Emulsión de resina alifática
Estado: Líquido
Color: Amarillo
Película seca: Transparente
Sólidos: 46%
Viscosidad: 3,200 cps
Vida útil: 12 meses en envases herméticamente cerrados a 24°C.

VOC Calculado: 10.7 g/L
Peso/litro: 1,1 kg.
Temperatura de tiza: *
Aprox. 10°C.
Punto de inflamación:
>93°C.
Estabilidad hielo/deshielo:
Estable
pH: 4,6

*La temperatura de tiza indica la temperatura más baja recomendada a la cual la cola, el aire y los materiales pueden estar durante la aplicación para asegurar una buena unión.

GUÍA DE APLICACIÓN

Temperatura de Aplicación: Sobre 13°C.
Tiempo de armado abierto: 5 minutos (21°C./50%HR)
Tiempo total de armado: 10-15 minutos (21°C./50%HR)
Esparcido mínimo requerido: Aproximadamente 0,1524 mm o 6,1 m² por litro
Presión de prensado requerida: Suficiente para juntar firmemente las uniones (generalmente, 100-150 psi para maderas blandas, 125-175 psi para maderas medias y 175-250 psi para maderas duras)
Métodos de aplicación: Botellas plásticas para aplicaciones finas; el adhesivo también se puede aplicar con aplicadores de rodillo o brocha.
Limpieza: Con paño húmedo mientras la cola está húmeda. Raspe y lije el exceso seco.

PROPIEDADES DE DESARROLLO

Resistencia de unión ASTM D-905 (en Arce duro)

| Temperatura | Resistencia psi | %Falla de Madera |
|----------------------|-----------------|------------------|
| Temperatura ambiente | 3600 | 77 |
| 65°C. Toda la noche | 1600 | 10 |

Representado en Chile por

Slip N Naxos
www.slipnaxos.cl



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Secado rápido – Tiempos de prensado cortos
- Uniones más resistentes que la madera
- Excelente resistencia al calor y solventes
- Excelente lijado
- No afectado por terminaciones
- Versátil – Pega madera, tableros de fibra, laminados de alta presión y tableros de aglomerado
- Fácil limpieza con agua

LIMITACIONES

El Adhesivo Para Madera Titebond Original no es para uso exterior o donde la humedad es habitual. Para uso exterior use el Adhesivo Titebond III o el Adhesivo Para Madera Titebond II Premium. No es para uso estructural o aplicaciones que resistan carga. No utilizar cuando la temperatura, el adhesivo o los materiales estén bajo 10°C. El congelamiento podría no afectar el comportamiento del producto, pero podría hacerlo más espeso. Para volver a su forma original basta con agitar el producto. Lea la Ficha de Datos de Seguridad antes de usar. **NO CONGELAR. MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

INFORMACIÓN DE PEDIDO

| No. Catalogo | Tamaño | Unidades por empaque | Peso (kg) | Empaques Por Pallet |
|--------------|-------------------|----------------------|-----------|---------------------|
| 5062 | Botella de 35 g. | 50 | 2,7 | 270 |
| 5063 | Botella de 113 g. | 12 | 2,3 | 160 |
| 5064 | Botella de 227 g. | 12 | 4 | 100 |
| 5065 | Botella de 454 g. | 12 | 7,3 | 88 |
| 5066 | Botella de 1kg | 6 | 7,3 | 63 |
| 5067 | Botella de Galón | 2 | 9 | 24 |
| 5068 | Cubo de 5 Galones | 1 | 23 | 4 |

Noticia Importante: Nuestras recomendaciones, cualquiera indicada, para el uso de este producto están basadas en ensayos que se suponen confiables. Debido a que el uso de este producto está más allá del control del fabricante, no se establece ninguna garantía, explícita o implícita, para el uso o los efectos incidentales de tal uso, manejo o posesión o de los resultados a obtener, estén de acuerdo con las indicaciones o se afirme que lo estén. Por lo tanto el fabricante expresamente se libera de responsabilidad. Más aún, nada de lo contenido aquí debe ser interpretado como una recomendación para el uso de cualquier producto en conflicto con las leyes existentes o las patentes que cubran cualquier material o su uso.

Representado en Chile por

