

Titebond® 50

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Titebond 50 es un adhesivo de resina alifática de fraguado rápido y que posee una excelente resistencia a las altas temperaturas y a los solventes. La mejor aplicación para el Titebond 50 es el encolado por cara y canto y el pegado en líneas de armado.

PROPIEDADES FISICAS

Descripción de la familia química: Emulsión
adhesiva de Resina Alifática

Sólidos: 44%

Viscosidad: 3.500 cps

Vida útil: 12 meses a 21,1°C.

Peso por Galón (libras): 9.6

Temperatura mínima de uso: 2°C

Estabilidad Hielo/Deshielo: No

pH: 4.5

PROPIEDADES DE DESARROLLO

Esfuerzos en probeta block:

Ejecutados de acuerdo a norma ASTM D-905 sobre Maple duro

	psi	falla en la madera (%)
Temperatura ambiente	3600	74
66°C toda la noche	3533	74
93°C (2horas)	2009	30
121°C (2 horas)	1225	10

Velocidad de fijación (2): 1.11

(1) Todos los valores numéricos representan el promedio de un rango de especificación

(2) Un promedio de 3 minutos de prensado es igual a 1.26 de medición conforme a las pruebas torsión de Franklin International sobre Arce duro. Cuanto más alto sea el valor, más rápida será la velocidad de fijación

Aviso importante para el comprador: Nuestras recomendaciones, si las hubiera, para usar este producto, se basa en pruebas que se estima son confiables. Se ha prestado el mayor cuidado a la selección de nuestros materiales y a nuestras operaciones de fabricación. Sin embargo, no recomendamos el uso de este producto de ninguna manera, si este entra en conflicto con las leyes y patentes existentes y NO OFRECEMOS NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, CON RESPECTO A ESTE PRODUCTO O A SU USO, INCLUYENDO SU COMERCIALIZACIÓN Y ADAPTACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO ES RESPONSABLE DE DAÑO O CONSECUENCIA, INCIDENTAL O ESPECIAL DE NINGUNA CLASE.

Representado en Chile por

Slip Naxos
www.slipnaxos.cl

A division of Franklin International

2020 Bruck Street Columbus, Ohio USA 43207

T 800.877.4583 F 614.445.1555

Franklin 
Adhesives & Polymers