

DISPERTEC MX-4325

Cola Blanca Especial Madera

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



COD.FICHA:	FT-220001-E
Nº EDICIÓN:	03
FECHA REVISIÓN	03
FECHA VIGOR:	02/2024

Descripción y aplicaciones:

Cola blanca sintética de alta calidad especialmente indicada para madera. De uso universal tanto en la industria como en el bricolaje.

Prensado en frío o caliente de laminados, construcción de muebles, tableros estratificados, sillería, carpintería general, bricolaje. Adhiere sobre: todo tipo de maderas naturales, tablero aglomerado, tablero MDF ó DM, tablero contrachapado, cerámica, porcelana, papel y cartón.

Datos técnicos:

Composición:	Polímeros vinílicos modificados.
Presentación:	Garrafas de 30 Kg Contenedores de 1100 Kg.
Aspecto:	Líquido viscoso.
Color:	Dispersión: Blanco. Film: Transparente

Propiedades:	Valor:	Und:	Norma:
Viscosidad Brookfield: (23°C, R5-20rpm)	19.000 – 23.000	mPa·s	UNE-EN 12092
pH (23°C)	3 - 5		M.I.
Densidad (23°C):	1,09 ± 0,02	g/cm ³	UNE-EN 542
Tiempo abierto (23°C):	6-8	Min.	M.I.
MTFF:	5 - 8	°C	M.I.

Resultados: Ensayados en laboratorio.

Características:

- Película seca transparente
- Tiempo abierto medio

Instrucciones de uso:

Remover el producto antes de su utilización. A continuación aplicar una capa fina de adhesivo sobre una de las superficies a unir, y someter ambas partes bajo presión. El tiempo abierto y de prensado varía según las condiciones ambientales. Las superficies a unir han de estar exentas de polvo, aceites, grasas, y tener una superficie lisa.

Las condiciones de trabajo recomendables son:

- Temperatura ambiente del material y del adhesivo: 18-22 °C
- Humedad de la madera: 8-10%
- Humedad relativa del aire: 60-70 %
- Aplicación: Rodillo.
- Cantidad a aplicar: 100-160 g/m².
- Presión de trabajo: 2 – 5 Kg/cm²
- Tiempo de prensado: Debe ajustarse según cantidad de cola aplicada y características del material a pegar.

Seguridad e higiene:

Para más información, consulte la hoja de seguridad.

Almacenaje:

DISPERTEC MX-4325 puede ser almacenado al menos 1 año desde la fecha de fabricación manteniendo el producto alejado de la luz solar directa y protegido de la heladas (entre +10 y +25°C).

Limpieza:

En húmedo: con agua.
Producto seco: agua caliente o medios mecánicos.

Nota:

La información técnica ofrecida por QS ADHESIVES & SEALANTS, S.L., ya sea de forma verbal o por escrito, está basada en nuestros conocimientos actuales y se da de buena fe pero sin garantía, y esto también se aplica donde derechos de propiedad de terceras partes estén involucrados.
El usuario tiene obligación de comprobar que nuestros productos son adecuados para el proceso y el uso en cuestión.
En cualquier caso nuestra responsabilidad queda limitada al valor de los bienes por nosotros suministrados y usados por ustedes. Proveemos de productos con una calidad constante, según nuestras Condiciones Generales de Venta y Distribución.