



swift[®] bond 9682

Descripción

Adhesivo uretánico monocomponente sin disolventes de curado por humedad, desarrollado especialmente para el ensamblaje de elementos prefabricados destinados al aislamiento.

Propiedades

- Se caracteriza por tener una velocidad de fraguado media en presencia de la humedad.
- Para el pegado de materiales como:
 - Madera/espuma de Poliuretano o poliestireno
 - Estratificados / lana de roca
 - Madera / madera
 - Aluminio o acero imprimado
 - Poliéster estratificado
 - Paneles de yeso, fibrocemento
- Se recomienda la realización de ensayos previos al encolado de un nuevo material.

Características técnicas

Base	Prepolímero de poliuretano
Color	Beige
Viscosidad a 23°C	aprox. 5.000 mPa.s
Contenido sólido	aprox. 100%
Densidad	1.2 g/cm ³
Resistencia del film seco	Resistente al agua, gran resistencia al calor y a muchos disolventes

Instrucciones de uso

Método de aplicación	Pistola de extrusión o pulverización.
Cantidad a aplicar	Aprox. 120 g/m ² dependiendo de la absorción de los materiales.
Temperatura de aplicación recomendada	Entre 12 y 25°C (> 5°C)
Tiempo abierto	Aprox. 2 horas a 20°C y con agua nebulizada
Tiempo de prensa	Aprox. 8 horas a 20°C y con agua nebulizada
Fuerza final del pegado	Aprox. 24 horas

Swift[®] bond 9682 se aplica a una cara o en caso de materiales muy porosos, a dos caras. Ambas partes se ponen en contacto dentro del tiempo abierto de la cola. Es fundamental la aplicación de agua nebulizada en el caso de materiales no porosos.



Instrucciones de uso

Swift[®] bond 9682 endurece mediante reacción con la humedad ambiental y la propia de los materiales. Cuanto menor sea la temperatura y la humedad en los materiales o en el ambiente, supone que el tiempo abierto sea mayor pero también el tiempo de prensa y curado. El efecto contrario ocurre cuando la temperatura ambiente y la humedad son elevadas.

Durante la utilización debe evitarse la exposición prolongada a la humedad atmosférica ya que debido a la alta reactividad del producto con ella, podrían originarse aumentos en la viscosidad del producto y su posterior gelificación.

Limpieza

Con disolvente **swift[®] clean 4500** antes de endurecer. Una vez ha curado se debe retirar por medios mecánicos.

Higiene y seguridad

Consultar la hoja de seguridad. No respirar los vapores que se producen al calentar las superficies que tienen adhesivo aplicado.

Almacenamiento y caducidad

Puede ser almacenado 6 meses en los envases originales cerrados y a temperatura entre 10 y 25°C y al abrigo de la humedad. Es sensible al frío y aumenta la viscosidad a medida que baja la temperatura.

Our Focus is Clear. Perfecting Adhesives.

IMPORTANTE: La información, especificaciones, procedimientos y recomendaciones de este folleto (la "información") se basan en nuestra experiencia y la consideramos cierta. No se ofrece ninguna garantía ni aseveración de la exactitud o integridad de la información ni que el uso del producto pueda evitar daños o perjuicios ni dar los resultados deseados. Es responsabilidad exclusiva del comprador comprobar y determinar la adecuación del producto para el uso previsto. Las pruebas deben repetirse si los materiales o las condiciones cambian de cualquier forma. Ningún empleado, distribuidor ni agente está autorizado a cambiar estos datos ni a ofrecer una garantía de rendimiento.

NOTA PARA LOS USUARIOS: al solicitar/recibir el producto, usted acepta las **Condiciones Generales de Venta de H.B. Fuller** vigentes en su región. Le rogamos solicite una copia de este documento si no la ha recibido ya. Estas Condiciones Generales de Venta contienen cláusulas de exención de responsabilidad sobre garantías implícitas (incluyendo, pero no limitadas a, la exención de responsabilidad sobre la adecuación del producto a un fin determinado) y limitaciones de la responsabilidad. Se rechazan todos los demás términos. En cualquier caso, la **responsabilidad total agregada de H.B. Fuller** sobre cualquier reclamación o serie de reclamaciones como consecuencia del contrato, agravio (incluyendo la negligencia), incumplimiento de obligación legal, falsedad, responsabilidad objetiva o de cualquier otra naturaleza, **se limita a la sustitución de los productos afectados o al reembolso del importe del precio de venta de los mismos.** H.B. Fuller no será responsable de **daños por lucro cesante, pérdida de margen comercial, pérdida de contratos, interrupción del negocio, pérdida de fondo de comercio o cualquier otra pérdida indirecta o emergente** derivada de, o relacionada con, el suministro del producto.

Ninguna de las disposiciones del presente contrato excluirá o limitará la responsabilidad de H.B. Fuller por fraude, imprudencia temeraria, fallecimiento o daños personales debidos a una negligencia o incumplimiento de cualquier término implícito obligatorio.



H.B. Fuller

H.B. Fuller Europe

info-europe@hbfuller.com
contáctenos