

Pegamento de fijación 90-8-30A



Información general

El pegamento de fijación 90-8-30A de Carlisle es un adhesivo de contacto de alta resistencia a base de solvente que permite la unión rápida de membranas EPDM y cubrejuntas curados a diversos sustratos. Este pegamento fue diseñado especialmente para aplicarse con un rodillo de felpa mediana de ½" (13 mm). El pegamento de fijación 90-8-30A es compatible con los aislantes de poliisocianurato HP-H y SecurShield™ de Carlisle, SecurShield HD, hormigón estructural y hormigón aislante liviano, madera contrachapada APA sin tratamiento ignífugo, placas de virutas orientadas, paneles de fibra de madera, SECUROCK®, DensDeck® Prime, mampostería y diversos acabados para metal.

Características y beneficios

- » Pegamento de alta resistencia que permite una fijación rápida
- » Compatible con todas las membranas EPDM (menos FleeceBACK®)
- » Aplicación sencilla con un rodillo de felpa mediana
- » Proporciona adhesión excelente entre varios sustratos y membranas EPDM.

Mezcla

Revuelva bien hasta que todos los pigmentos que sedimentan se dispersen y el cemento sea de un color uniforme; se recomienda revolver por cinco minutos como mínimo.

Tasa de cobertura

La tasa de cobertura del pegamento de fijación 90-8-30A es de 60 pies cuadrados (5.6 m²) de superficie terminada por galón. Las superficies y los sustratos porosos pueden requerir más pegamento del que indica la tasa de cobertura típica.

Aplicación

1. La superficie sobre o contra la que se aplica el adhesivo debe estar limpia, lisa, seca, y sin rebabas, bordes filosos ni materiales extraños y sueltos, aceite ni grasa. Los huecos mayores de ¼ pulgadas (6 mm) se deben nivelar con resina epóxica, cemento u otro material de relleno aprobado. Todas las protuberancias filosas se deben eliminar mediante barrido o limpieza por soplado o aspiración.
2. Una vez que haya mezclado bien el contenido (por 5 minutos, como mínimo), aplique el pegamento al sustrato y la membrana con un rodillo de felpa mediana de 9" (230 mm) de ancho. La aplicación debe ser continuada y uniforme, evitando grumos o charcos. Se debe dejar secar el pegamento hasta que ya no se hagan hilos, sin que pierda la adherencia cuando se lo toca con los dedos secos. Toda área revestida que se exponga a la lluvia se debe dejar secar y después aplicar un nuevo revestimiento.
3. No se debe aplicar adhesivo en áreas de empalme ni usar en conjunto con productos sensibles a la presión de Carlisle.
4. Junte la membrana con el sustrato revestido con pegamento evitando la formación de pliegues. Inmediatamente se debe reparar la parte adherida de la membrana con una escoba de cerdas suaves o un aplicador tipo rodillo seco y limpio, para lograr el máximo contacto. En algunas aplicaciones, es posible que la membrana se hinche al principio, pero esto volverá a la normalidad tras varios días de exposición. No vuelva a pasar la escoba para eliminar esta hinchazón.

Revise las especificaciones y los detalles de Carlisle para obtener la información de instalación completa.

Pegamento de fijación 90-8-30A

Precauciones

- » Consulte la Hoja de datos de seguridad correspondiente para obtener toda la información sobre seguridad antes de usar el producto.
- » Los pegamentos de fijación son EXTREMADAMENTE INFLAMABLES. Contienen materiales que presentan peligro de incendio y explosión al ser expuestos al calor o a la llama. Almacene y use el producto lejos de fuentes de calor, fuego o chispas. No fume mientras lo aplica. No use el producto en un espacio cerrado o no ventilado. Los vapores son más pesados que el aire y es posible que se desplacen largas distancias a lo largo del suelo hasta una fuente de ignición y entonces ocurra una reignición. Se requiere colocar una etiqueta roja de advertencia al enviar el producto.
- » Durante la aplicación, se deben hacer esfuerzos para evitar que los vapores entren al edificio a través de los ductos de ventilación. No coloque envases abiertos ni mezcle pegamentos cerca de unidades de entrada de aire del exterior. Si es posible, cierre o selle las unidades más cercanas.
- » Evite inhalar los vapores. Mantenga el envase cerrado cuando no esté en uso. Use el producto solamente donde exista ventilación adecuada. En caso de inhalación, traslade a la víctima al aire libre. Si la persona no respira, aplique respiración artificial. Si respirar resulta difícil, administre oxígeno. Llame a un médico inmediatamente.
- » En caso de ingestión, NO PROVOQUE EL VÓMITO. Llame a un médico inmediatamente.
- » Evite el contacto con los ojos. Se aconseja el uso de lentes o gafas protectoras. Si el producto entra en contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Consulte a un médico inmediatamente.
- » Evite el contacto con la piel. Lávese concienzudamente las manos después de la manipulación. En caso de contacto con la piel, lave cuidadosamente el área afectada con agua y jabón.
- » Nota: Para proteger las manos de los ingredientes irritantes, se recomienda usar guantes impermeables (que cumplan con la norma ANSI/ISEA 105-2005) al utilizar este producto.
- » No diluya el pegamento. La dilución afectará el rendimiento.
- » Si se almacena en el lugar de trabajo a temperaturas que superen los 90 °F (32 °C), se puede afectar la vida útil del producto. No almacene los envases sellados en el techo por mucho tiempo. Si el pegamento se almacena a temperaturas por debajo de 60 °F (15 °C), debe llevarse a temperatura ambiente antes de usar.
- » Los envases abiertos de pegamento se deben utilizar dentro de un período de 48 horas. Una vez transcurrido ese período, el pegamento comenzará a espesar, lo que dificultará y eventualmente impedirá controlar la densidad del adhesivo.
- » MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Propiedades y características típicas

Base	Caucho sintético
Color	Amarillo
Sólidos	18 – 22%
Punto de inflamación	-4 °F (-20 °C) frasco cerrado
Viscosidad media Brookfield	2,500 centipoises
VOC	660 g/l
Peso neto promedio	7.10 lb/gal (0.85 kg/l)
Empaque	cubeta de 5 galones
Vida útil	1 año

Las propiedades y características típicas se basan en muestras de prueba y no se garantizan para todas las muestras de este producto. Estos datos e información deben considerarse como una orientación y no reflejan el rango de especificaciones para ninguna propiedad particular de este producto.

Información sobre LEED®

Contenido reciclado previo al consumidor	0%
Contenido reciclado posterior al consumidor	0%
Sitio de fabricación	Carlisle, PA
Contenido COV	660 g/L