



Cemento de contacto natural WELDWOOD® de DAP®

Revisado: 7/7/2005

- Calidad de primera
- Sólo requiere de una capa en la mayoría de las superficies
- Cumple con todos los requisitos de CPSC

Identificación de la compañía:

Fabricante: DAP Inc., 2400 Boston Street, Baltimore, Maryland 21224
Información para el uso: LÍNEA DE ASISTENCIA DE DAP: Llame al 888-DAP-TIPS de 9:00 am a 7:00 pm hora del Este
Solicite información: 800-327-3339
Número de fax: 410-534-2650
También visite la página Web de DAP: www.dap.com.

Descripción del producto:

El cemento de contacto natural WELDWOOD® de DAP® es un adhesivo de goma de neopreno que forma una unión permanente en una variedad de superficies. Este adhesivo de calidad profesional ofrece una adherencia instantánea, eliminando el uso de abrazaderas o sujetadores temporales. Utilícelo para adherir laminados de alta presión a cubiertas pre-fabricadas, cubiertas para mesa y gabinetes. Forma una unión súper resistente y duradera cuando las piezas son ensambladas y se ejerce una presión momentánea. Cumple con los requisitos de rendimiento de las Especificaciones Federales MMM-A-130B. Cumple con todos los requisitos de CPSC.

Sugerencias de usos:

Ideal para adherir:

- Laminados de alta presión
- Chapas de plástico y madera
- Paneles
- Cuero
- Telas
- Goma
- Papel
- Cartulina
- Otros materiales a madera, tablas de partículas, madera contrachapada, metal, concreto y superficies similares.

Características del rendimiento:

- Se esparce fácilmente y sólo requiere de la aplicación de una capa en la mayoría de las superficies porosas y no porosas.
- Se seca rápidamente una vez formada la película y ofrece un largo tiempo de exposición de hasta 2 horas.
- Cuando se presionan ambas superficies a la vez, las mismas se adhieren instantáneamente cuando hacen contacto con una alta resistencia en verde, permitiendo el uso inmediato del ensamblado.
- La unión seca resiste los efectos del calor (hasta 180°F), el agua, el clima, la grasa, el aceite y los químicos de uso doméstico. Para uso en interiores y exteriores

Preparación de la superficie y aplicación del producto:

- **PREPARACIÓN:** Pre-ajuste todas las piezas antes de aplicar el cemento. Las superficies a adherir deben estar limpias, secas y sin irregularidades. Quite todo resto de pintura, barniz, grasa, aceite, polvo, aserrín y cualquier otro material extraño. Convierta en ásperos los materiales no porosos. El aire y la temperatura del sustrato debe ser superior a los 65°F (18° C).
- **APLICACIÓN:** Mezcle bien el cemento. Utilice una brocha para pintar, un rodillo con vello corto o esparcidor dentado para aplicar una capa nivelada de cemento en las dos superficies a adherir; manipule el cemento en una sola dirección.
- Deje secar las superficies revestidas durante 15 minutos. El tiempo de secado puede variar dependiendo de la temperatura, la humedad o el grosor de la capa aplicada. Las superficies revestidas adecuadamente se sienten pegajosas y parecen brillosas cuando se secan. Pruebe si la superficie se ha secado colocando un papel Kraft sobre la superficie adherida. Si la superficie está seca, el adhesivo se adherirá ligeramente, pero no se transferirá al papel Kraft. Vuelva a revestir cualquier espacio sin recubrir después de que la primera capa se haya secado. Puede que requiera de la aplicación de dos capas en el caso de superficies porosas o ásperas.
- **ENSAMBLADO:** Las superficies pueden ensamblarse a las 2 horas de la aplicación del adhesivo. Si deja secar el cemento por más de 2 horas, reactivélo aplicando otra capa de cemento y deje secar normalmente.
- Alinee las superficies en la posición correcta y presiónelas a la vez, mueva el adhesivo de un extremo al otro para evitar que se formen burbujas. El cemento se une al contacto por lo que las superficies no pueden moverse. Para áreas más amplias, utilice clavijas para evitar que las superficies hagan contacto mientras las posiciona. Coloque las clavijas cada 6 ó 12 pulgadas de distancia. Quite las clavijas a medida que va presionando las superficies a la vez.
- Aplique presión en toda el área utilizando un rodillo en J (de no más de 3 pulgadas de ancho) o un bloque de madera y martillo. Si no hay suficiente presión, puede que más tarde se formen burbujas o ampollas. Trabaje desde el centro hasta los bordes para evitar la formación de burbujas. Aplique más presión en los bordes.
- Los cortes y los retoques pueden realizarse inmediatamente después de que la adhesión haya ocurrido. Deje que los ensamblados adheridos se sequen durante al menos 72 horas antes de exponerlos directamente a la luz solar o a temperaturas superiores a los 150° F (66°C).
- Este producto no debe usarse en aplicaciones estructurales, o para adherir cobre, aleaciones de cobre o poliestireno expandido. Los solventes en este cemento pueden teñir o dañar las superficies pintadas, vinilos y algunos plásticos. Realice una prueba en un área pequeña antes de colocar el producto en toda el área. No se recomienda su uso en metales de galga gruesa.

Características físicas y químicas:

Volátil:	Tolueno, espíritu de petróleo, metilo Cetona de etilo
Punto de inflamabilidad:	Mínimo: 21°F (-6°C), Seta-Closed Cup
Sólidos:	18-20% por peso
Peso/galón:	7,4 libras.
Color:	Café claro
Consistencia	Líquido colable
Temperatura para la aplicación	De 65°F a 110°F (18°C a 43°C)
Alcance de la temperatura:	De -40°F a 180°F (-40°C a 82°C)
Resistencia de la unión:	Excelente
Tiempo de exposición:	2 horas
COBERTURA:	216 pies cuadrados/galón (un lado de la aplicación con 3 gramos en seco por pie cuadrado) Esto es equivalente a 108 pies cuadrados de material adherido.
Caducidad:	1 año como mínimo
Paquete:	

UPC	TAMAÑO
00271	Pinta
00272	Cuarto
00273	Galón
00274	5 galones

Limpieza:

Limpie las herramientas y cualquier otro equipo con el limpiador para cemento de contacto WELDWOOD® de DAP® y diluyente.

Seguridad:

Consulte la etiqueta del producto y la ficha de datos de seguridad de materiales (MSDS, por sus siglas en inglés) para obtener información sobre las medidas de seguridad. Puede solicitar una MSDS visitando nuestra página Web: www.dap.com, o llamando al 888-DAP-TIPS.

Garantía limitada:

DAP Inc. garantiza que cuando este producto es utilizado según las indicaciones de nuestra etiqueta, folletos técnicos y los estándares industriales aplicables, el producto no presentará defectos ni en el material ni la mano de obra por 12 meses a partir de la fecha de compra. Si se determina que el producto presenta un defecto, devuelva el envase usado con el recibo de venta a DAP Inc., Technical Service, 2400 Boston St. Baltimore, MD 21224. La única responsabilidad de DAP es suministrar un producto nuevo o reembolsar el precio de compra. Esta garantía limitada excluye todas las otras garantías implícitas o expresas, incluyendo las garantías de comerciabilidad y aptitud para un caso en particular. DAP no se hace responsable por daños incidentales o consiguientes. Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de las garantías limitadas, ni las exclusiones o limitaciones de los daños incidentales o consiguientes, o las limitaciones o exclusiones mencionadas anteriormente puede que no se apliquen en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y puede que goce de otros derechos que variarán de estado a estado.

Comment [MRI]: Translator 's note:
This part was deleted in the original document.