



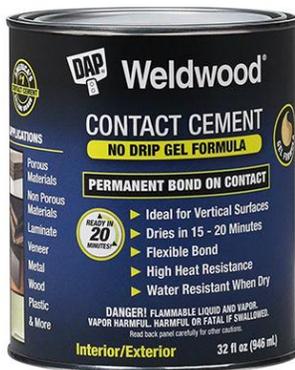
HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

Cemento de contacto con fórmula en gel WELDWOOD® de DAP®

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Cemento de contacto con fórmula en gel WELDWOOD® de DAP® es un adhesivo de contacto a base de policloropreno que forma una unión permanente en una diversidad de superficies. Este adhesivo de calidad profesional brinda adhesión inmediata para eliminar la necesidad de abrazaderas o sujetadores temporales. Se usa ampliamente para unir laminados de alta presión para encimeras, tableros y gabinetes. Forma una unión duradera superfuerte cuando las partes están ensambladas y se aplica presión.



EMPAQUE	COLOR	UPC
Pinta (473 ml)	Marrón claro	7079825310
Cuarto de galón (946 ml)	Marrón claro	7079825312
Galón (3.8 l)	Marrón claro	7079825316

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- No gotea, no ensucia
- Fácil de dispersar
- Gran resistencia, unión permanente

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

- El Cemento de contacto con fórmula en gel WELDWOOD® de DAP® se dispersa fácilmente y exige solo una capa en la mayoría de las superficies porosas y no porosas.
- Seca rápidamente en 15-20 minutos y brinda un largo tiempo para trabajarlo de hasta 1-1/2 a 2 horas.
- Cuando se presionan juntas, las superficies se unen de inmediato al contacto con una alta resistencia a la manipulación, permitiendo el uso inmediato del ensamble.
- La unión curada resiste los efectos del calor y el agua.
- Uso en interiores/exteriores.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

USOS SUGERIDOS

Ideal para unir:

- Laminados decorativos
- Enchapados
- Papel
- Corcho
- Tela, cuero
- Vinilo de respaldo a sí mismo o unido a tablero de partículas
- Tablero de partículas
- Tablero de fibra de mediana densidad
- Paneles de yeso
- Contraenchapado
- Madera
- Vidrio o fibra de vidrio

APLICACIÓN

Preparación de la superficie y aplicación:

Las superficies a adherir deben estar limpias, secas y libres de todo material ajeno. Se debe retirar todos los acabados previamente aplicados y las piezas deben estar preacopladas antes de aplicar el adhesivo. Para mejores resultados la temperatura del adhesivo, de las superficies que se estén uniendo y el área de trabajo debe estar a 65°F (18°C) o por encima de esta.

Preparación:

- Revuelva muy bien el Cemento de contacto con una paleta estándar de pintura o una vara para revolver. Precoloque todas las piezas antes de aplicar el Cemento de contacto. Las superficies a adherir deben estar limpias, secas y libres de todo material ajeno. Torne ásperos los materiales no porosos. La temperatura del aire, de las superficies y del adhesivo debe ser superior a 65°F (18°C) durante un mínimo de 24 horas antes de la aplicación y 72 horas después de la aplicación.

Aplicación:

- Utilizando una brocha, un rodillo de lanilla corta o un palustre de acabado, aplique una capa uniforme del Cemento de contacto a cada superficie que va a unir, trabajándolo únicamente en una dirección.
- Deje que las superficies revestidas sequen durante 15-20 minutos. El tiempo de secado puede variar con la temperatura, la humedad y el espesor de la capa aplicada. Las superficies adecuadamente revestidas se sienten pegajosas al tacto y tienen una apariencia brillante cuando secan. Compruebe la ausencia de humedad presionando papel kraft contra la superficie del adhesivo. Cuando está seco, el adhesivo se debe unir ligeramente al papel kraft pero no se debe transferirse a este. Vuelva a aplicar una capa en los puntos opacos después de que seque la primera capa. Las superficies ásperas, porosas o absorbentes pueden requerir dos capas.

Ensamblaje:

- Las superficies se pueden ensamblar hasta 2 horas después de que se haya aplicado el Cemento de contacto. Si se permite que el Cemento de contacto seque más de 2 horas, reactivelo aplicando otra capa del Cemento de contacto y permita que seque como se indicó previamente.
- Alinee las superficies en la posición exacta y presiónelas entre sí, desplazándose de un extremo al otro desde el centro hacia los bordes para evitar burbujas. El Cemento de contacto se une permanentemente al contacto de modo que las superficies no se pueden cambiar una vez unidas. Para áreas extensas, use tacos para evitar el contacto con la superficie mientras ubica las superficies. Coloque tacos cada 6 a 12 pulgadas (15 a 30.5 cm). Retire los tacos cuando las superficies estén presionadas juntas.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

- Aplique una presión firme (un mínimo de 25 lb (11.4 kg) por pulgada² a toda el área usando un rodillo en J (que no exceda de 3 pulgadas (7.6 cm) de ancho. La presión insuficiente puede ocasionar que se formen ampollas o burbujas posteriormente. Trabaje del centro a los bordes para evitar burbujas. Aplique presión adicional en los bordes.
- Las operaciones de recorte o acabado se pueden realizar inmediatamente después de la unión. Deje que los ensamblajes con adhesivo curen durante al menos 72 horas antes de la exposición directa al sol o en temperaturas de más de 150° F (66°C).

NOTA:

- Este adhesivo de contacto no se debe usar en aplicaciones estructurales ni para unir cobre, aleaciones de cobre, aleaciones de metales o espumas de poliestireno. No se recomienda para metal de gran espesor. Para otras espumas, se recomienda la aplicación de una prueba. Los disolventes de este Cemento de contacto pueden manchar o dañar las superficies pintadas, los vinilos y algunos plásticos. Pruebe en un área pequeña primero antes del uso final.
- El Cemento de contacto original con gel tiene un acabado plano cuando seca.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

Base del adhesivo	Caucho y resinas sintéticos
Volátil	Tolueno, destilados de petróleo, metiletilcetona
Punto de ignición	Mínimo >21°F (-6°C)
Sólidos	21% por peso
Peso/galón	7.3 lb (3.3 kg/gal (3.8 l)
Color	Marrón claro
Consistencia	Gel
Olor	A solvente
COV, menos agua y menos disolventes exentos	700 g/L
Temperatura de aplicación	65°F a 110°F (4°C a 43°C)
Rango de temperatura de servicio	-40°F a 180°F (-40°C a 82°C)
Resistencia de la unión	Excelente
Tiempo de exposición al aire	Hasta 2 horas.
Cubrimiento	Aprox. 230 pies ² (21 m ²)/gal
Vida útil	12 meses
Olor	A solvente
Estabilidad a la congelación/descongelación	No se congela (puede espesar con las temperaturas frías; permita que tibia a la temperatura de la habitación y agite el envase antes de usar)
COV, menos agua y menos disolventes exentos	705.5 g/l (80.4%)



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de sellador no curado de la superficie y los implementos con alcoholes minerales. El adhesivo seco se deberá cortar o raspar. Lávese las manos con agua tibia y jabón. NO utilice solventes para retirar el producto de la piel. Almacene el envase en un lugar fresco y seco alejado del calor o del frío extremos.

SEGURIDAD

Consulte la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS) para información sobre salud y seguridad. Puede solicitar una Hoja de datos de seguridad llamando al 888-DAP-TIPS o visitando nuestro sitio en Internet en dap.com.

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA: Si el producto no se desempeña como se indica cuando se use según las instrucciones, dentro de un año de la compra, DAP proporcionará el reemplazo del producto o el reembolso del precio de venta. Llame al 888-DAP-TIPS, con su recibo de ventas y el envase del producto a disposición para hacer efectivo el cumplimiento de la garantía. DAP no se hace responsable por daños incidentales o resultantes.

IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Fabricante: DAP Products Inc., 2400 Boston Street, Baltimore, Maryland 21224

Información sobre el uso: Llame al **888-DAP-TIPS** o visite dap.com y haga clic en “Ask the Expert” (Pregunte al experto)

Información sobre pedidos: 800-327-3339 u orders@dap.com

Número de fax: 410-558-1068

También, visite el sitio web de DAP en dap.com