



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Adhesivo multiuso ultra transparente RapidFuse® de DAP®

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El adhesivo multiuso ultra Transparente RapidFuse de DAP® es un adhesivo híbrido que crea una unión cristalina para obtener los resultados más claros y limpios en todos sus proyectos y reparaciones domésticas. El adhesivo ultra transparente RapidFuse permite pegar prácticamente todo con una unión fuerte, flexible y duradera que no se torna amarillenta con el paso del tiempo. Ideal para pegar materiales transparentes o translúcidos. Esta fórmula híbrida de poliuretano fácil de usar no se adhiere a la piel, no hace espuma ni se expande, y se endurece en menos de 30 minutos. Forma una unión resistente al agua que es perfecta para el uso en interiores o exteriores y no se vuelve frágil con el tiempo, lo que resulta en una durabilidad prolongada. Cuando el aspecto de su proyecto o reparación sea realmente importante, ¡elija adhesivo ultra transparente RapidFuse para una unión claramente mejor!



EMPAQUE	COLOR	UPC
Envase de 1.67 fl oz (49 mL)	Transparente	7079800180

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Se adhiere virtualmente a cualquier cosa
- Secado transparente y cristalino
- Unión fuerte y flexible
- Interior / Exterior

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

- Unión transparente y cristalina que no se torna amarillenta con el tiempo
- Ideal para unir materiales transparentes o translúcidos.
- Resistente al agua
- Durabilidad a largo plazo
- La unión no se vuelve frágil
- Endurecimiento en menos de 30 minutos
- Curado en 24 horas
- Ideal para uso en interiores y exteriores



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

USOS SUGERIDOS

Se puede usar para reparaciones pequeñas en el hogar, proyectos de construcción y manualidades.

Ideal para pegar:

- Madera
- Aluminio
- Acero
- Caucho
- ABS (Acrinonitrilos Butadieno Estireno)
- PVC
- Melamina/Laminado
- Policarbonato
- Cerámica/Porcelana
- Vidrio
- Tela
- Piedra y concreto
- Baldosa
- Cuero
- Papel
- Compuestos

No es adecuado para polietileno, polipropileno ni PTFE.

APLICACIÓN

Preparación de la superficie:

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de materiales extraños. Si es necesario limpiar, se puede utilizar alcohol isopropílico (alcohol de frotar), acetona o agua y jabón. Deje que la superficie se seque. Las superficies no porosas (como el plástico, el metal y el vidrio) pueden humedecerse ligeramente con una toalla de papel húmeda antes de aplicar el adhesivo y unir los sustratos para que se cure más rápido.

Aplicación:

1. Aplique una pequeña cantidad del adhesivo a un sustrato. Tenga cuidado de no aplicar en exceso, ya que resultará en un exceso de exfoliación cuando se unan los materiales. La cobertura óptima es de 0.32 onzas líquidas por cada pie cuadrado.
2. Presione las superficies entre sí y sujételas durante un mínimo de 25 minutos para que se endurezcan. Para obtener una adherencia adicional al unir sustratos, aplique el adhesivo a una superficie y espere 15 minutos antes de unir entre sí las superficies.
3. Espere al menos 25 minutos para que endurezca. Deje pasar de 1 a 3 horas antes de volver a usar y 24 horas para el curado completo. Los sustratos no porosos (plástico, metal, vidrio) pueden tardar más en el endurecimiento y curado. Humedezca ligeramente las superficies no porosas antes de la aplicación para que el tiempo de endurecimiento y curado sea más rápido.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Si la boquilla se atasca, simplemente límpiela con un pasador o un clip. Si es necesario, el líquido exprimido se puede retirar con una toalla seca de papel (no use agua). El adhesivo curado se puede cortar, raspar, lijar o quitar con acetona. Evite el contacto directo con la piel. No transfiera a ningún otro contenedor. Conserve el contenedor cerrado herméticamente.

Nota:

Pruebe previamente en proyectos con vidrio. Los artículos unidos no se deben colocar en el horno, microonda o lavaplatos.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

Base del adhesivo:	Prepolímero terminado de silano
Consistencia:	Líquido de baja viscosidad
Volátil:	<1.5%
No volátiles:	97.5% por peso
Viscosidad:	1300 – 1500cps
Punto de ignición:	100° F (38° C)
Peso/galón:	9.08 lbs/gal
Olor:	Poco
Rango de temperatura para la aplicación:	40° F a 120° F (5° C a 49° C)
Temperatura óptima del envase:	65° F a 75° F (18° C a 24° C) (lugar fresco y seco, preferiblemente oscuro)
Rango de temperatura de servicio:	-60° F a +300° F (-51° C a 149° C)
Tiempo de manipulación:	Tan breve como en una hora (dependiendo de las condiciones)
Curado completamente en:	24 horas
Estabilidad a la congelación/descongelación:	No se congela
Cubrimiento:	5.5 pies ²
Apariencia:	Líquido transparente, blanco agua
Vida útil en el contenedor:	18 meses mínimo a 70° F (21° C)

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Antes del curado: Limpie el exceso de adhesivo con una toalla de papel seca y vuelva a colocar la tapa.

Después del curado: El adhesivo curado se puede cortar, raspar, lijar o quitar con acetona.

Almacenaje: Mantenga la tapa cerrada herméticamente. Almacene en un lugar fresco y seco, preferiblemente bien iluminado.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

SEGURIDAD

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

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA: Si el producto no se desempeña como se espera cuando se utiliza según las instrucciones, dentro de un año a partir de la fecha de 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 COMPAÑÍA

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

Información sobre el uso: Llame al **888-DAP-TIPS** o visite dap.com y pulse en “Ask the Expert”

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.