



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

Compuesto de relleno epoxi PLASTIC WOOD™ de DAP®

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El compuesto de relleno epoxi PLASTIC WOOD™ de DAP® es un epoxi de 2 componentes para proyectos de restauración de madera. Está compuesto de relleno epoxi es fácil de usar y no se pandea, por lo que es adecuado para reparaciones verticales, horizontales y superiores. Puede aplicarse sobre madera mojada o húmeda e incluso puede adherirse bajo el agua. También es resistente a la contracción y al agrietamiento y proporciona un fuerte anclaje para clavos y tornillos. Este compuesto de relleno epoxi tiene un tiempo de trabajo prolongado de 20 minutos, lo que lo hace excelente para dar forma y moldear para recrear secciones de madera dañadas. Cuando está completamente seco, el compuesto de relleno epoxi PLASTIC WOOD™ de DAP® puede lijarse mecánicamente, cortarse, cepillarse, taladrarse, clavarse, atornillarse y pintarse. Uso en interior/exterior.



EMPAQUE	COLOR	UPC
8.6 ONZAS LÍQUIDAS (133 ML)	Marrón claro	7079828050

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS CLAVE

- Resistente al agua y a la intemperie
- No se encoge ni se agrieta
- Permite moldear, dar forma, pintar y construir.
- Se puede lijar, cepillar, cortar, taladrar, atornillar y clavar
- Alta resistencia para anclar
- Uso en interior/exterior

USOS SUGERIDOS

Ideal para reparar superficies de madera podridas, arreglar grietas y rajaduras en la madera, y prevenir futuros daños en la madera.



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

APLICACIÓN

Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia, seca, en buenas condiciones estructurales y libres de toda materia extraña. Para una mejor adherencia, raspe la superficie antes de la aplicación.

Aplicación del producto

1. Retire la tapa plástica. Retire el tapón del extremo roscado del cartucho. Conecte la boquilla automezcladora al cartucho girando la boquilla hacia la derecha.
2. Cargue el cartucho en una pistola de calafateo estándar; para facilitar la aplicación, utilice una pistola de calafateo profesional de alta resistencia.
3. Dispense una pequeña cantidad de material hasta conseguir un color tostado uniforme para asegurarse de que está bien mezclado.
4. Coloque la boquilla en el fondo del hueco para asegurarse de que no queda aire atrapado durante la aplicación. Asegúrese de que la punta de la boquilla permanece en el material.
5. Aplique el material sobre el sustrato para rellenar los huecos (ligeramente sobrellenado) y alise con llana hasta obtener una superficie nivelada o la forma deseada en 20 minutos (el tiempo real varía según la temperatura y el tamaño de la reparación).
6. Una vez que esté completamente curado, el material se puede lijar con una lijadora mecánica.
7. Si aplica una capa final o pintura, siga las pautas del fabricante de la pintura/recubrimiento para determinar la compatibilidad con productos a base de epoxi.

Color y proporción

Parte A (Resina): blanco, Parte B (Endurecedor): tostado, Mezclado: tostado, Proporción de mezcla 1:1

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS TÍPICAS

Propiedades físicas típicas cuando no está curado (mezclado)

Apariencia/Consistencia	Parte A (Resina): blanco, Parte B (Endurecedor): tostado, Mezclado: tostado, pasta liviana/cremosa
Base de polímero	Epoxi y endurecedor
Volátil	17 g/l mezclado
Olor	Poco
Limpieza	Alcoholes minerales, IPA, acetona (solventes suaves)
Estabilidad a la congelación/descongelación (norma C1183 de la ASTM)	Pasa 5 ciclos
Vida útil en el contenedor	24 meses (sin abrir/condiciones frescas y secas)

Propiedades de la aplicación típica

Rango de temperatura para la aplicación	De 40° F a 110° F (4° C a 43° C)
Tiempo de secado/sin adherencia al tacto:	3 horas
Tiempo de curado	24 horas dependiendo del tamaño de la reparación.
Tiempo del gel a 40° F (4° C)	65 minutos
Tiempo del gel a 75° F (24° C)	26 minutos
Tiempo para volver a utilizar el servicio	24 horas dependiendo del tamaño de la reparación.

Propiedades de rendimiento típicas cuando está curado

Rango de temperatura de servicio	-30° F a 130° F (-34° C a 54° C)
----------------------------------	----------------------------------



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

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

LIMPIEZA Y ALMACENAJE

Limpie el exceso de relleno de la superficie y los implementos con alcoholes minerales antes de que seque el material. El compuesto de relleno para madera seco se debe cortar o raspar. Vuelva a sellar firmemente la tapa después de cada uso. Almacene en un sitio 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 la información sobre salud y seguridad. Puede solicitar una Hoja de datos de seguridad visitando nuestro sitio web en dap.com o llamando al **888-DAP-TIPS**.

GARANTÍA LIMITADA:

Si el producto no se desempeña como se establece cuando se utilice según las instrucciones, dentro de un año a partir de la fecha de compra, llame al 888-DAP-TIPS con su recibo de venta y el envase del producto a disposición para hacer efectivo el reemplazo del producto o el reembolso del precio de venta. DAP Global Inc. no será responsable por daños incidentales o resultantes.

IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

Fabricante: DAP Global Inc., 2400 Boston Street, Suite 200, Baltimore, Maryland 21224

Información sobre el uso: Llame al 888-DAP-TIPS o visite dap.com y pulse en "Ask the Expert" (Pregúntele al experto).

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

Número de fax: 410-558-1068

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