

1. **Fabricante**

Wilsonart LLC  
2501 Wilsonart Drive  
P.O. Box 6110  
Temple, Texas 76503-6110  
Phone: (254) 207-7000; (800) 433-3222  
Fax: (254) 207-2384  
Web Site: [www.wilsonart.com](http://www.wilsonart.com)

2. **Revisión de Producto**

**Descripción General**

Emulsión acuosa de acetato de polivinilo excelente para ensamblados de madera.

**Ventajas**

- Uso industrial o manual.
- Certificación GREENGUARD, Indoor Quality Air
- Económico.
- Resistente al calor.
- Une materiales porosos incluyendo: laminado decorativo, madera, cerámica y más.
- Fácil identificación y remoción excesiva de adhesivo por su tinte fluorescente.
- No tóxico.
- Fácil de limpiar con agua.
- Adhesivo transparente al secar.
- Ideal para aplicaciones en gabinetes y muebles.
- Sin olores agresivos.

**Disponibilidad**

- 55 gal - 208 litros (Tambor)
- 1 gal - 3.78 litros (Galón)
- 5 gal - 19 litros (Cubeta)
- 16 oz - 0.473 litros (Pinta)

3. **Información Técnica**

**Propiedades Físicas**

Color:	Amarillo
Viscosidad:	5000 cps
Densidad:	9.79 lbs/galón ó 1.2 kg/L
Contenido de sólidos:	47.0% ± 2.0%
pH:	4 – 5.5
Contenido de VOC:	<0.20 g/L
Contenido de VHAP:	<0.032 lbs/lbs de sólidos
Rendimiento:	229 ft <sup>2</sup> /gal ó 5.76 m <sup>2</sup> /L @ 7 wet mils
Temperatura:	10 °C
Temperatura de uso:	21 °C - 29 °C

**Contiene Principalmente**

Polímero de Acetato de Polivinilo (CAS 9003207), Alcohol Polivinílico (CAS 25213245), Almidón (CAS 9005849), Agua (CAS 7732185).

**Certificación**

**GREENGUARD Indoor Air Quality** Standard para productos con bajas emisiones

Conocer los requerimientos mínimos en emisiones:

Categoría: Adhesivos/ Sellantes

<b>Tipos de Emisión</b>	<b>Medidas</b>
VOCs individuales	<0.1 TLV
Formaldehído	<0.05 ppm (<0.06 mg/m <sup>3</sup> )
4-fenil ciclohexano	<0.0065 mg/m <sup>3</sup>
Estireno	<0.07 mg/m <sup>3</sup>
VOCs totales	<0.05 mg/m <sup>3</sup>
Aldehídos totales	<0.1 ppm

#### 4. **Instrucciones Generales de Uso**

**Aplicaciones Generales**

- Especial para Uniones y Ensamblados de madera

**Limpieza Y Residuos**

- Limpiar con agua corriente caliente mientras el adhesivo está fresco.
- El lavado con agua es RCRA (Resource Conservation and Recovery Acts, Acciones de Recuperación y Conservación de Recursos), no riesgoso.
- PARA MEJORES RESULTADOS, LIMPIE EL EQUIPO Y EL EXCESO DE ADHESIVO INMEDIATAMENTE CON AGUA CALIENTE, NO PERMITIR QUE SE SEQUE.
- Usar limpiadores a base de amoníaco para limpiar el adhesivo seco.
- Eliminar los residuos de acuerdo con las normas y regulaciones locales.

**Uso**

- Puede ser aplicado directamente de la botella, con brocha, llana dentada o rodillo.
- Asegúrese que los sustratos y el adhesivo estén por encima de los 18 °C.
- Mejores resultados se obtienen entre los 21 °C y 29 °C.
- Las superficies deben estar secas y limpias.
- Se recomienda hacer pruebas previas antes de usarse.
- **Ensamblados:** Aplique una cantidad generosa de adhesivo en el área o caras que se quieren pegar, presione y mantenga las partes unidas. Para estabilizar y mejorar el pegado espere por 1 hora o hasta que capa de adhesivo seque.
  - Se recomienda dejar reposar el ensamblado 1 hora para procesos ligeros y de 12 a 24 horas para procesos pesados o rudos

**Evite su Uso**

- Productos de madera con contenido de humedad
- Productos tratados para retardar el fuego
- Superficies de melamina de baja presión
- Tableros tratados para resistir la humedad
- Superficies metálicas, poliéster o pintadas

**Almacenamiento/ Vida Útil**

- NO PERMITIR QUE EL PRODUCTO SE CONGELE
- Cerrar el envase herméticamente cuando no se esté usando
- Almacenar sobre una tarima y alejado de la pared en un área bien ventilada
- Rotar el stock (productos)
- Vida útil de 1 año a partir de la fecha de fabricación

**5. Información de Seguridad****Precaución**

- No flamable
- Levemente irritante para los ojos
- Puede irritar a la piel sensible
- Si se inhala puede irritar el tracto respiratorio
- Ver la MSDS para más información
- Chemtrec 24 horas US 1-800-424-9300, Internacional 703-527-3887

**Componentes Orgánicos Volátiles (VOC)**

El uso, suministro o venta de este producto en ciertos estados y localidades puede ser prohibido si este excede cierto límite de VOC. Por favor checar las regulaciones de estados y localidades sobre cualquier prohibición de la venta o uso de este producto.

**Propuesta 65, de Advertencia**

Este producto contiene sustancias conocidas por el Estado de California que causan daños reproductivos

**6. Servicio Técnico**

Para obtener muestras, literatura, resolver dudas o solicitar asistencia técnica, comuníquese a nuestra línea gratuita al (55) 5560 0100, de lunes a viernes, de 9am a 6pm.

Datos técnicos del

Wilsonart® 30 Adhesivo PVA

Revisado: 9 de febrero de 2021

© 1998-2021, Wilsonart LLC