

FICHA TÉCNICA

Wilsonart® 30 Adhesivo PVA
WA-30



Calle E #20 Col. Cervecería Modelo
Naucalpan De Juarez, Edo. Mex.
C.P. 53330

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

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 ² /gal ó 5.76 m ² /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

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