

UNIRAPID

PEGAMENTO BLANCO ARTESANAL



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Es un pegamento blanco elaborado a base de acetato de polivinilo de buena adhesividad y de un tiempo de secado medio.

TIPO

P.V.A. (Vinílico).

USOS RECOMENDADOS

Se recomienda para pegar todo tipo de materiales porosos como madera, triplay, fibracel, aglomerado de madera, papel y cartón. Principalmente para el ensamble de muebles, pegado de puertas, ensamble de sillas y cajones y para la reparación en el pegado de todo tipo de muebles.

COLORES

Blanco y al secar transparente.

PARÁMETROS DE MEDICIÓN

PORCENTAJE DE SÓLIDOS POR PESO

31 - 33

PORCENTAJE DE SÓLIDOS POR VOLUMEN

27 - 29

VISCOSIDAD

4,000 - 6,000 cps (10 r.p.m. y 25°C)

DENSIDAD g/mL

1.05-1.06

EN RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE

En la fabricación de nuestros productos no usamos compuestos de plomo y mercurio.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

Es un pegamento del tipo económico para usos generales en el pegado de todo tipo de madera, tiene excelente adhesividad y un tiempo de secado medio.

DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las piezas por pegar deben estar secas, limpias, libres de materiales extraños como polvo o grasa.

La madera a pegar no debe estar tratada con silicones, aceites, grasas, pinturas, barnices ni laminados plásticos.

Se recomienda usar madera virgen cuyo contenido de humedad no sea mayor al 11% en peso.

Las piezas de madera a pegar se deben pulir muy bien de tal manera que al juntar dichas piezas, estas se acoplen perfectamente bien. Una vez que las piezas de madera hayan sido pulidas se deben limpiar ya sea con aire, con un cepillo o brocha de pelo para remover perfectamente bien el polvo que se depositó durante el proceso de pulido.

INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

Agitar perfectamente bien el pegamento para obtener una mezcla homogénea.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Máquina de rodillos.

Brocha, llana dentada y envase aplicador.

MÁQUINA CON RODILLOS, limpie perfectamente bien los rodillos

PRESENTACIONES

aplicadores y depósitos contenedores de pegamento. Vierta el pegamento directamente a los rodillos y contenedor alimentador de los rodillos (charola). Ajuste los rodillos de la máquina a una abertura suficiente para que se aplique un espesor de pegamento apropiado, de tal manera que impregne perfectamente bien toda la superficie a pegar.

Nota 1. Evite aplicar exceso o escasez de pegamento, revise periódicamente la abertura de los rodillos así como la cantidad de pegamento que se tiene en los rodillos y contenedor.

Una vez que se haya hecho la aplicación del pegamento, junte las piezas y aplique presión entre 3-4 Kg/cm² (44-60 lb/in²) por un tiempo de 2 horas. Al término de este tiempo las piezas pegadas pueden manejarse con seguridad procurando no forzarlas.

BROCHA, LLANA DENTADA Y ENVASE APLICADOR. Revise que estos instrumentos estén limpios y en buenas condiciones. Aplique una cantidad de pegamento de tal manera que impregne perfectamente bien las piezas a pegar. Una las piezas y aplique presión 3-4 Kg/cm² (44-60 lb/in²) por un tiempo de 2 horas.

Al término de este tiempo de presión las piezas pegadas pueden manejarse con seguridad procurando no forzarlas.

DILUCIÓN

No se recomienda. El producto está listo para usarse.

TIEMPO DE SECADO

Película aplicada en vidrio a un espesor de 4 milésimas de pulgada y a 25°C (77°F): 30 minutos.

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

7 milésimas de pulgada a una sola cara.

RENDIMIENTO TEÓRICO

Superficies pulidas y planas de madera
200 g/m²

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Después de usar este pegamento lave perfectamente bien sus equipos e instrumentos de aplicación con agua limpia. Esto ayudará a conservarlos en buen estado por mucho tiempo y le evitará gastos innecesarios.

PRECAUCIONES AL APLICAR

Aplique solamente cuando la temperatura sea mayor a 5°C.

MANEJO DEL PRODUCTO**INFLAMABILIDAD**

Producto no inflamable.
Polímeros de dispersión en agua.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en envase original bien cerrado entre 5° C 35° C bajo techo. Después de su uso cierre bien el envase y manténgalo fuera del alcance de los niños.

LIMITACIONES DEL PRODUCTO**LIMITACIONES**

No se debe aplicar a temperaturas menores de 5°C

No se debe usar para pegar metal, cuero, vidrio, tela, plásticos rígidos, vinilos flexibles, hules y porcelana.

RESISTENCIA A LA TEMPERATURA

Seco	-10°C (14°F)
	80°C (176°F)

RESISTENCIA A LA TRACCIÓN EN MADERA DE MAPLE (lb/in²)

2 horas

PRESENTACIÓN

Bote	1 kg
Bote	4 kg
Cubeta	18 kg
Tambor	205 kg

IMPORTANTE**ADVERTENCIA LEGAL**

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

IMPORTANTE

Comex declara que este producto cumple con las especificaciones establecidas para éste.

Cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos es responsabilidad de terceros que a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto.

Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro destino, el cual se aleja de nuestras recomendaciones asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente.

En algunos casos por la variedad de sistemas a aplicar en obra, pueden solicitar información o asesoría en **Atención al Consumidor en el D.F. y Área Metropolitana al 5864-0790, 5864-0791 y del interior de la República marque sin costo al 01 800 71 26639.**