



PintoLux
TU PINTURA

FICHA TÉCNICA PEGAMENTO 555

Acabado: Transparente

Tipo: Acetato De Polivinilo

Serie: 555

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pegamento formulado en Acetato de Polivinilo, para usos generales de aplicación directa, ideal para pegar todo tipo de madera, papel y cartón. Diseñado para grandes y pequeños volúmenes de fabricación donde se utilicen elementos mecánicos de sujeción, principalmente para el ensamble, donde se requiere grapas y clavo.

Es un pegamento con buenas propiedades de adhesividad, secado rápido, fácil de aplicar y acabado transparente al secar.

1.1 CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

Este producto está fabricado con materia prima que no contiene compuestos de plomo ni mercurio.

Tipo: Acetato de polivinilo.

Acabado: Transparente.

Segmento: Arquitectónico.

Usos: Para aplicación directa en maderas naturales o prefabricadas, cartón, papel y uso escolar.

Resistente al calor.

Ideal para superficies: Madera, papel y cartón.

Secado rápido.

Material no inflamable.

Colores: Blanco lechoso (húmedo) y transparente (seco).

1.2 USOS Y RECOMENDACIONES.

Ideal para realizar trabajos de carpintería, ya que proporciona buena unión en maderas blandas como pino, maderas duras como encino, roble o caoba y en maderas prefabricadas como triplay, aglomerados y MDF.

Presenta resistencia a lacas y barnices. Su viscosidad y su color transparente son adecuados para trabajos limpios y profesionales.

Pegamento 555 deberá almacenarse en lugares secos, bajo techo en su envase original, donde la temperatura no sea menor de 5°C y mayor a 30°C.

Estiba no mayor a 4 cubetas y/o 6 camas de cajas o paquetes que contengan botes de 1 y 4 litros.

No mezclar con otros pegamentos.

1.3 RENDIMIENTO TEÓRICO / PRÁCTICO

RENDIMIENTO TEÓRICO	RENDIMIENTO PRÁCTICO *
1 m ² /L	0.6-1 m ² /L

*Puede variar dependiendo las superficies a unir.

NOTA: Los cálculos de rendimiento no incluyen pérdidas por variaciones del espesor, mezclado y aplicación, así como irregularidades de la superficie o porosidad.

1.4 PRESENTACIÓN DE ENVASADO

- Cubeta 18 kg
- Bote 4 kg





PintoLux
TU PINTURA

FICHA TÉCNICA PEGAMENTO 555

Acabado: Transparente

Tipo: Acetato De Polivinilo

Serie: 555

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO¹

VISCOSIDAD² Método: LCC – VIS – 001	4200 - 5200 cps
DENSIDAD Método: LCC – DEN – 003	1.027 +/- 0.02 Kg/L
SÓLIDOS EN PESO Método: LCC – %ST – 008	20.33 +/- 2 %
pH Método: LCC – pH – 001	4 - 5
SECADO AL TACTO**	15 - 30 minutos
SECADO PARA SU ADHERENCIA**	40 - 60 minutos
SECADO PARA SU MANIPULACIÓN^{3**}	3 - 4 horas

**** El tiempo de secado dependerá de la cantidad de pegamento y el tipo de material a unir.**

3. APLICACIÓN

3.1 PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie donde se va aplicar Pegamento 555 debe estar seca y libre de cualquier contaminante que impida su adherencia como lo son: polvo, grasa, aceite, humedad, etc.

3.2 PREPARACIÓN DEL MATERIAL

Antes de utilizar el producto, este deberá ser mezclado perfectamente con una pala, espátula limpia o agitando el bote que lo contenga.

3.3 DILUCIÓN

Material listo para usarse.

3.4 APLICACIÓN DEL MATERIAL

Aplique con una espátula, cuña, llana o brocha el pegamento 555 necesario en ambas superficies a pegar.

Una vez hecha la unión presione firmemente las superficies a unir durante 40-60 minutos.

Para poder continuar con el trabajo sobre la pieza adherida es necesario dejar pasar un tiempo de 3-4 horas.



PintoLux
TU PINTURA

FICHA TÉCNICA PEGAMENTO 555

Acabado: Transparente

Tipo: ACETATO DE POLIVINILO

Serie: 555

3.5 EQUIPO DE APLICACIÓN

Recomendable utilizar complementos PintoLux, (cepillo de cerda y/o espátula para limpieza de la superficie). Para su aplicación recomendamos utilizar los siguientes complementos:

Espátula



Llana



Brocha



Cuña dentada



Lave el equipo de aplicación inmediatamente después de cada uso.

3.6 PRECAUCIONES

- No fume y no ingiera alimentos durante su aplicación.
- Prohibida su venta a menores.
- El uso de este producto por niños debe ser supervisada por adultos.
- En caso de ingestión, no se provoque vómito, solicite atención médica de inmediato.
- Evite el contacto directo (ojos y boca).
- Aplique en espacios con ventilación adecuada.
- Cierre bien el envase después de cada uso.

4. CARACTERÍSTICAS DE ESTABILIDAD

ESTABILIDAD EN ENVASE CERRADO.	24 meses
ESTABILIDAD EN ENVASE ABIERTO.	6 horas

5. RESTRICTIVA DE RESPONSABILIDADES

Por ningún motivo se deberán mezclar con otro tipo de material o producto diferente a los señalados en esta ficha técnica; el uso de este producto en condiciones diferentes a las descritas en esta ficha técnica queda a riesgo del usuario o responsable de la aplicación, en cualquiera de los casos anteriores la garantía se invalida.

El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades con la selección del producto para un uso específico.

En caso de ingestión, no se provoque el vómito, solicite atención médica inmediata, evitar el contacto directo; para mayor información de riesgo consultar la hoja de seguridad del producto Pegamento 555 PintoLux.

Todos los datos, información y diseño contenido en esta ficha técnica, bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados.

PINTUCOM S.A DE C.V declara que el producto que ampara este documento, cumple con las especificaciones establecidas en la fabricación y que la información contenida en esta ficha técnica está basada en pruebas que se consideran confiables por laboratorio, mismo motivo esta ficha sirve como una guía, cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestro producto es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar su uso y manejo. Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro destino que el recomendado asume todo el riesgo y responsabilidad correspondiente.



PintoLux
TU PINTURA

FICHA TÉCNICA PEGAMENTO 555

Acabado: Transparente

Tipo: Acetato De Polivinilo

Serie: 555

Para obtener la ficha de información técnica más reciente ponerse en contacto con su agente de ventas de **PINTUCOM S.A DE C.V.**

Para mayor información consultar la página www.pintolux.com.mx o bien comunicarse al departamento de Atención al Cliente:

- Atención al Cliente: 800. 7714.600.
- Ventas: 55.61.97.88 y 55.61.94.84.
- pintolux@pintolux.com.mx
- Ubicación: Acalotenco 52, Col. San Sebastián, Alcaldía. Azcapotzalco, C.D.M.X. 02040

¹ Las características técnicas de los productos fabricados en **PintoLux** son determinadas por metodología interna la cual se basa en normas oficiales mexicanas.

² Al momento de ser envasado a 25° C.

³ El tiempo de secado puede variar dependiendo de las condiciones de aplicación. Se recomienda trabajar la pieza después de este tiempo.

La calidad del pegado del pegamento 555 dependerá de un correcto sistema de aplicación, así como de condiciones ambientales al ser utilizada en el exterior. La garantía del PEGAMENTO 555 es de 24 meses en envase cerrado.