



CENTURY

SELLADOR DIRECTO DE NITRO

LÍNEA

3001 Sellador directo de nitro

PRESENTACIONES

Litro 1Lt
Galón 4Lt
Cubeta 19 Lts

DILUYENTES

Thinner estándar
Thinner americano

RENDIMIENTO TEÓRICO

(1 milésima de pulgada)

8.2 m²/L

APLICADORES

Pistola de aspersión
Brocha

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sellador de nitrocelulosa listo para aplicar para su uso en interiores. Se utiliza para sellar el poro de la madera la cual va a recibir acabados de nitrocelulosa. Su principal característica es su contenido de sólidos y el bajo poder de dilución que se requiere para poder aplicar, lo que proporciona un sellador de la madera más rápido con pocas mano, presenta un secado rápido con buena lijabilidad y polveo.

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Apariencia Líquida	Líquido lechoso	N.A.
Viscosidad Copa ford # 4	25 - 32	seg
Densidad	0.90- 0.94	g/mL
Sólidos en Peso	23 - 27	%

PROPIEDADES DE DESEMPEÑO

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Tiempo de secado al polvo	10 - 15	Minutos
Tiempo de secado entre mano y mano	20 - 25	Minutos
Tiempo para dar acabado	1	Hora

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a pintar deberá estar limpia y seca, libre de impurezas, polvo, grasa, humedad en la superficie o cualquier otro contaminante. Si va a utilizar madera maciza se recomienda preparar la superficie con lija grano 150, posteriormente cambiar a lija de grano 180 y por último lijar con 220 o 240.

Para triplay de pino se recomienda primero lijar con lija 180 y por último con lija grano 220 o 240, realizando el lijado siempre en dirección de la veta de la madera, una vez terminado el proceso de lijado limpie perfectamente el polvo para evitar problemas de adherencia.

Para dar color a la madera se recomienda el uso de nuestras tintas al alcohol o tintas al aceite de IPESA.



CENTURY

SELLADOR DIRECTO DE NITRO

LÍNEA

3001 Sellador directo de nitro

PRESENTACIONES

Litro 1Lt
Galón 4Lt
Cubeta 19 Lts

DILUYENTES

Thinner estándar
Thinner americano

RENDIMIENTO TEÓRICO

(1 milésima de
pulgada)

8.2 m²/L

APLICADORES

Pistola de aspersión
Brocha

DILUCIÓN

Mezcle el material para incorporar homogéneamente. El producto esta formulado listo para aplicar, en caso de que requiera una menor viscosidad se recomienda adicionar de un 5 a 10% de Thinner estándar o thinner americano de buena calidad.

En climas húmedos, fríos o calor excesivo para evitar la formación de velo, blanqueamiento o burbujas en la película seca se recomienda utilizar un retardador en un porcentaje de 2 a 5 % sobre la cantidad de solvente adicionado, hay que tener en consideración que al agregar el retardador el tiempo de secado se va a incrementar.

Se recomienda hacer pruebas previas en el área de aplicación para determinar el porcentaje de dilución adecuado.

INDICACIONES DE SEGURIDAD DURANTE LA APLICACION

Se recomienda aplicar en áreas con buena ventilación. Durante la aplicación y secado del material se desprenden vapores orgánicos por lo que se recomienda el uso de equipo de protección personal (mascarilla de carbón activado, lentes y guantes). Evite que el material entre en contacto con la piel y los ojos, en caso de que suceda lave inmediatamente con abundante agua.

Este es un producto inflamable por lo que se recomienda evitar su manejo y almacenamiento cerca de chispas, flamas o altas temperaturas.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Para aplicación con pistola de aspersión se recomienda utilizar una presión de aire de 25 a 35 lb/plg²

Se recomienda aplicar de dos a tres manos cruzadas dependiendo del tipo de madera, dejando un tiempo de secado entre mano y mano de 25 minutos, asentando entre cada mano con lija 320 para disminuir el repelo de la madera.

Después de aplicar la última mano se recomienda dejar secar 1 hora para aplicar el acabado, lijando previamente con lija de grano 360.

Se recomienda dejar secar el producto aplicado en un área libre de corrientes de aire para evitar que se le pegue el polvo.

No aplique espesores altos para evitar problemas de hervido en la película.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Se recomienda lavar el equipo con thinner estándar.



CENTURY

SELLADOR DIRECTO DE NITRO

LÍNEA

3001 Sellador directo de nitro

PRESENTACIONES

Litro 1Lt
Galón 4Lt
Cubeta 19 Lts

DILUYENTES

Thinner estándar
Thinner americano

RENDIMIENTO TEÓRICO

(1 milésima de pulgada)

8.2 m²/L

APLICADORES

Pistola de aspersión
Brocha

RECOMENDACIONES

No mezcle con otros productos no recomendados por esta carta técnica.

Este producto no está diseñado para ser aplicado al exterior.

No exceda las cantidades máximas de diluyente recomendado.

No se recomienda que se seque al rayo del sol ya que puede presentar hervido en la película.

Se recomienda lavar el equipo utilizado con thinner estándar.

No aplique a temperaturas por debajo de los 10°C, ni mayores de 40°C.

El rendimiento del producto puede variar dependiendo del método de aplicación utilizado y del tipo de madera.

ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

Este producto debe ser almacenado en su envase original, en lugares secos y frescos.

Mantenga bien cerrado el envase y fuera del alcance de los niños.

Con el tiempo el producto puede presentar incremento de color.

ACLARACION

Las instrucciones de la presente ficha están basadas en nuestra amplia experiencia, pero debido a que los métodos y las condiciones específicas en las que se aplicara este producto están fuera de nuestro control, es recomendable que el usuario realice pruebas previas de acuerdo a sus necesidades. Ante cualquier duda diríjase a su distribuidor autorizado IPESA.

Nota1: para la actualización del presente documento diríjase a su distribuidor autorizado IPESA

Nota2: para un mejor desempeño del producto se recomienda se utilice dentro de los dos primeros años después de fabricado