



CENTURY

PRIMER DE NITROCELULOSA

LÍNEA

3070 – 3073 Primer de nitrocelulosa

PRESENTACIONES

Litro 1 Lt
Galón 4Lt
Cubeta 19 Lts (Blanco)

COLORES

3070 Blanco
3071 Negro
3072 Rojo Oxido
3073 Chocolate

DILUYENTES

Thinner estándar
Thinner americano

RENDIMIENTO TEÓRICO

(1 milésima de pulgada)

10 - 12 m²/L
Dependiendo del color utilizado

APLICADORES

Pistola de aspersión
Cuña

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Primer de nitrocelulosa pigmentado con un alto contenido de sólidos y de alta viscosidad para su uso en interiores. Se utiliza para sellar el poro de la madera la cual va a recibir acabados de nitrocelulosa. Presenta una buena adherencia, facilidad de lijado y polveo. Producto con buena nivelación lo que le permite dejar un acabado de apariencia fina y tersa.

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Apariencia Líquida	Líquido viscoso de color	N.A.
Viscosidad Brookfield RVT aguja #5, 10 rpm a 25°C	10000 - 18000	cP
Densidad	1.08 – 1.26	g/mL
Sólidos en Peso	45.0 – 60.0	%

PROPIEDADES DE DESEMPEÑO

PROPIEDAD	VALOR	UNIDAD
Tiempo de secado al polvo	25 - 30	Minutos
Tiempo de secado entre mano y mano	25 - 30	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.



CENTURY

PRIMER DE NITROCELULOSA

LÍNEA

3070 – 3073 Primer de nitrocelulosa

PRESENTACIONES

Litro 1 Lt
Galón 4Lt
Cubeta 19 Lts (Blanco)

COLORES

3070 Blanco
3071 Negro
3072 Rojo Oxido
3073 Chocolate

DILUYENTES

Thinner estándar
Thinner americano

RENDIMIENTO TEÓRICO

(1 milésima de pulgada)

10 - 12 m²/L
Dependiendo del color
utilizado

APLICADORES

Pistola de aspersión
Cuña

DILUCIÓN

Mezcle el material para incorporar homogéneamente. Adicione hasta 250% de Thinner Estándar o Thinner Americano de buena calidad.

En climas húmedos, fríos o calor excesivo se recomienda utilizar un retardador en un porcentaje de 2 a 5 % sobre la cantidad de solvente adicionado para evitar la formación de velo, blanqueamiento o burbujas en la película seca, 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

Aplicar de dos a tres manos de primer, dejando secar entre mano y mano 30 minutos Se sugiere asentar entre manos con lija 320.

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.

Para dar acabado se recomienda dejar pasar mínimo 1 hora asentando previamente con lija 360 en dirección de la veta de la madera.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Se recomienda lavar el equipo con thinner estándar.



CENTURY

PRIMER DE NITROCELULOSA

LÍNEA

3070 – 3073 Primer de nitrocelulosa

PRESENTACIONES

Litro 1 Lt
Galón 4Lt
Cubeta 19 Lts (Blanco)

COLORES

3070 Blanco
3071 Negro
3072 Rojo Oxido
3073 Chocolate

DILUYENTES

Thinner estándar
Thinner americano

RENDIMIENTO TEÓRICO

(1 milésima de pulgada)

10 - 12 m²/L
Dependiendo del color
utilizado

APLICADORES

Pistola de aspersión
Cuña

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 Acetona.

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 dirijase a su distribuidor autorizado IPESA.

Nota1: para la actualización del presente documento dirijase 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