

PRO300SNAS SELLADOR NITROCELULOSICO ALTOS SOLIDOS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRO300SNAS es un sellador de maderas formulado con resinas alquídicas base solvente modificado con resina de nitrocelulosa y plastificantes con un alto contenido de sólidos, que le permiten tapar los poros e imperfecciones de la madera.

Posee una buena flexibilidad, rápido secado, y fácil lijado.

USOS RECOMENDADOS

PRO300SNAS está recomendado para la industria del mueble y para todo tipo de maderas, donde se desee resaltar la veta y el natural aspecto de la misma y constituye el fondo ideal para la aplicación de barniz transparente para una fina terminación.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Terminación	Semi-brillante
Color	Transparente
Número de componentes	1
Número de capas	2
Espesor seco de película por mano	1 mils (25 micrones)
Porcentaje de sólidos por volumen	34 +/- 1%
Porcentaje de sólidos en peso	35 +/- 1%
Rendimiento teórico 1 mils seco (25 micrones)	14 m2 por galón

Densidad peso/volumen a 25°C	1.0 +/- 0.1 Kg/Lt
Viscosidad (copa Ford 4) a 25°C	80 – 90 seg
Resistencia a	
Temperatura Continúa	Húmedo 60°C / Seco 70°C
Temperatura Intermitente	Húmedo 75°C / Seco 90°C
Abrasión	Buena
Acidos	Regular
Alcalís	Regular
Disolventes	Regular
Agua	Buena
Almacenaje	6 meses, envase cerrado, en recinto seco y ventilado entre 10°C y 20°C
Presentación	Galón y lata de 5 galones

INFORMACIÓN PARA SU APLICACIÓN

Preparación de superficie	
Sobre maderas nuevas	Deberán estar secas, cepilladas, lijadas y pulidas.
Sobre maderas antiguas	La superficie deberá estar libre de aceites, grasas, polvo y pintura en mal estado. Se procederá a remover completamente todo el material mediante trabajo manual o mecánico

PRO300SNAS SELLADOR NITROCELULOSICO ALTOS SOLIDOS

hasta dejar la madera limpia, seca y lijada.

Aplicar el producto en manos húmedas, dejar secar entre 45 minutos a 1 hora, lijar y volver a aplicar sellador, repetir el procedimiento de lijado en seco, entre capas para obtener una superficie pulida.

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	Mínima 10°C / Máxima 30°C
Temperatura de la superficie	Mínima 10°C / Máxima 30°C y 5°C sobre el punto de rocío
Humedad relativa del ambiente	Mínima 20°C / 80% máxima

Métodos de Aplicación

Revolver el contenido del envase asegurando una correcta homogeneización.
Para evitar que se forme piel (una capa de nata) en la superficie del envase, una vez abierto adicione solvente nitro, tape y guarde.

Pistola airless Dilución en volumen	5% - 10%
Pistola convencional Dilución en volumen	10% - 20%
Muñequilla Dilución en volumen	Sin dilución o la necesaria
Diluyente Limpieza de equipos	Diluyente nitro Diluyente nitro

Tiempo de secado a 25°C

Tacto	15 minutos
Duro	24 horas
Tiempo de repintado	15 minutos

NOTAS

La información y las recomendaciones para la aplicación del producto, están dadas de buena fe, basados en los ensayos de laboratorio, y en el conocimiento y la experiencia adquirida en el trabajo en terreno. Sin embargo, como el producto a menudo se utiliza en condiciones que escapan a nuestro control, sólo garantizamos su calidad y en ningún caso nos hacemos responsables por daños ocasionados por el uso inadecuado del mismo.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

La aplicación de este producto debe ser realizado por profesionales del área de pintura.

El producto contiene solventes volátiles, se debe mantener alejado de chispas y llama. Se tomarán las precauciones necesarias para trabajar con materiales inflamables y una buena ventilación en la zona de pintado.

Para cualquier información referida a la seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos nuestros clientes deben consultar la hoja de seguridad del producto.