



FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Sellador formulado con Nitrocelulosa modificada, de mediano sólido, baja viscosidad, rápido secado, gran capacidad de sellado, fácil de lijar y de terminación satinada. Características de gran importancia para la aplicación con Pistola y sistemas continuos, como Cortina y Rodillo.

Usos recomendados

Se emplea para Sellar muebles de madera para interiores, que hayan sido previamente lijados; como mesas, sillas, escritorios, closets, artículos deportivos, marcos de ventanas y puertas; de madera sólida, tableros de madera tipo finger joint, tableros de partículas enchapados y especialmente Tableros de Fibra como los de M.D.F.. La Nitrocelulosa de su formulación ha sido modificada y no interactúa con la cera de estos Tableros, evitando por este motivo la migración de ella.

La madera sellada presenta siempre un mejor acabado final y una gran estabilidad dimensional, aspecto importante para el buen trabajo de cajones, puertas y ventanas.

Por las características de su formulación y fabricación, se puede emplear también como producto de terminación satinada, dando un hermoso acabado de aspecto encerado

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza Química	Nitrocelulosa modificada
Color	Incoloro y transparente
Terminación	Satinado
Diluyente	LM-100 Verano, y PA-100 Invierno.
Rendimiento teórico	30 m ² /gal/ 1 mils película seca.
Formato	galón, tineta (5 gl)
Sku	46345701 galón , 46345705 tineta



Preparación de superficie

La madera deberá estar seca, con un contenido de humedad de un 12%, lijada y libre de polvo suciedades. Si su aplicación es con pistola o muñequilla, se diluirá un 15-25 % en volumen con LM-100 Verano o PA-100 Invierno, dependiendo de las condiciones climáticas existentes. Dos manos cruzadas son suficientes para obtener un buen sellado de la superficie, la que deberá suavizarse una hora después con papel lija gran 360, con el objeto de eliminar la fibra levantada, que dependerá del tipo de madera.

Si se quiere una terminación satinada, aplique finalmente una mano adicional del mismo Sellador.

Aplicación

Condiciones de Aplicación	Sobre 10°C y Bajo 80% Humedad relativa
Herramientas de aplicación	Pistola, Cortina, Rodillo y Muñequilla
Dilución	0.5-1.0 litros por galón para Pistola y Muñequilla
Número de capas	2 -3 manos

Tiempos de Secado 20°C, 60 % humedad relativa, 50 um espesor húmedo

Secado tacto	10-15 minutos
Secado para lijar y repintar	45 -60 minutos
Secado final	2 horas

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 12 meses



Salud y Seguridad

Los componentes de este producto son inflamables. Su inhalación prolongada produce daños irreparables a la salud. Por ello, aplíquelo con mascarillas y antiparras adecuadas, en ambientes ventilados y fuera del alcance de los niños.

Nota

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de éstos datos técnicos sin previo aviso.