

CARTA TÉCNICA

SELLADOR ALTOS SÓLIDOS AL 48 %/ 8001



PINTURAS
Plastimex®

Descripción del producto:

El Sellador de altos sólidos al 48% es un producto elaborado con materias primas de la más alta calidad como nitrocelulosa, resinas y aditivos especiales, todos disueltos en solventes adecuados para obtener una consistencia de alta viscosidad. El Sellador de altos sólidos al 48 % posee secado rápido, sella muy bien el poro, tiene excelente adherencia y es de fácil lijado y de buen polveo.

Usos:

El Sellador de altos sólidos al 48 % se usa como recubrimiento de madera para protegerla y embellecerla. La madera sellada queda lista para recibir otro tipo de acabado. En general es aplicado en la industria de la madera para la fabricación de muebles, puertas, closets, comedores, recamaras, etc.

Preparación de la superficie:

La superficie de la madera debe estar seca, libre de polvo, grasa y todo tipo de contaminantes y perfectamente lijada con lija para madera No. 120 ó 180 con la finalidad de obtener mejores resultados.

Preparación del producto:

Mezclar muy bien el producto antes de usarlo. Recomendamos tapar bien los envases después de cada uso.

Dilución:



Puede diluirse con Thinner Americano o Thinner Estándar de buena calidad.

Use por cada litro de Sellador de Nitrocelulosa al 48 % de 2,5 a 3 litros de solvente.

Aplicación:



El Sellador de altos sólidos al 48 % es un producto de alta viscosidad; por lo tanto, para aplicarse a pistola debe diluirse hasta la viscosidad de 16 - 17 seg. Copa Ford No. 4 a 25°. Para otras aplicaciones (muñeca, engrosado, etc.), se diluye con menos Thinner según la manualidad del aplicador.

Presentación:



1, 4 y 19 L.

Características:

Apariencia Líquido de aspecto muy viscoso de color amarillo y olor característico.

Viscosidad, cps 14,000 - 18,000

Densidad, g/ml 0.950 - 1.100

Sólidos, % 44 - 50 %

Diluyente Thinner Estándar de buena calidad o Thinner Americano.

Dilución 250 - 300%

Secado:

Para aplicar la segunda mano y las sucesivas, debe esperar que el sellador esté seco libre de huella o perfectamente seco y en caso de lijarse, se debe usar una lija fina (No. 320), para cortar el pelo de la madera que se levantó, y así tener un rendimiento más alto del mismo sellador.

Rendimiento:

El rendimiento del Sellador de altos sólidos al 48 % depende del acabado que se desee y de la preparación de la madera, pero en términos generales tiene un rendimiento de 8 a 10 m² por litro.

Almacenamiento:

En almacenes donde la temperatura promedio es de 25 °C y en su envase original, el Sellador de altos sólidos al 48 % tiene un tiempo de almacén de 1 año conservando sus propiedades.

Equipo de protección:

El equipo de protección personal (epp) que debe ser usado es el correspondiente a productos base solvente y tiene clasificación G correspondiente a:

- Anteojos de seguridad
- Guantes
- Respirador para vapores.



www.pinturasplastimex.com



Teléfonos: 5610267820
5584099276



Dirección: Calle el Mirador S/N
Santa María Palapa, Estado de México



Revisión: 002
Emisión: Junio 2026.
Página: 1 de 1