

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

NOMBRE: SELLADOR INDUSTRIAL
CÓDIGO: LÍNEA 776



Descripción

Es un producto ideal para el que exige un excelente acabado en muebles y piezas de madera finos, por su formulación a base de resinas de alta calidad. De fácil lijado después de 45 minutos de aplicación.

Su objetivo principal es sellar los poros de la madera y así evitar la absorción del acabado en las superficies no pintadas con anterioridad.

Ingredientes

Nitrocelulosa, resinas, cargas y solventes.

Usos

Para evitar la absorción de lacas en superficies de madera no pintadas con anterioridad.

Ventajas

Por su alto contenido de sólidos basta con dos manos para dejar la superficie perfectamente sellada (en maderas poco porosas).

Evita la absorción de la laca en acabado en superficies de madera.

Mejora el acabado de la laca.

Incrementa el rendimiento de la laca.

Se lija fácilmente a los 30 minutos de aplicación.

De fácil aplicación con pistola de aire, brocha, mota o por inmersión.

Seca en 10 – 15 minutos.

Acabado completamente transparente.

Presentaciones

Tambor (55 galones)

Cubeta (5 galones)

Galón.

Cuarto.

Almacenaje

Lugar fresco y seco; conserve el envase bien cerrado. En caso de que no se haya utilizado todo el sellador, se recomienda agregar una pequeña cantidad de thinner al sellador sobrante, para formar un espejo sobre la superficie; de esta manera se evitará la formación de nata. No agitar el envase.

Especificaciones

% Sólidos en peso	22-23 %
% Sólidos en volumen	19-21%
Adherencia a la madera	Excelente
Color	Amarillo
Densidad (peso por gal)	3.45 kg/gal
Tiempo de secado al tacto	10 a 15 minutos según el clima
Tiempo para dar otra mano	10 a 15 minutos según el clima
Tiempo para lijar	45 minutos según el clima
Viscosidad	40,000 a 50,000 cps
Dilución	Thinner CELCO A-350
Número de manos recomendadas	3

Métodos de aplicación

Método	% de reducción	Recomendaciones
Pistola de aire	1.5-2 partes de thinner CELCO A-350. 1 parte de Sellador Industrial CELCO	Presión de aire: 30-35 libras. Distancia de aplicación: 15-20 cm. Asegúrese de que el compresor esté bien drenado
Brocha	1 partes de thinner CELCO A-350 y 1 parte de Sellador Industrial CELCO.	
Inmersión	2 – 2.5 partes de thinner CELCO A-350 y 1 parte de Sellador Industrial CELCO.	Sumergir la pieza durante 5 segundos, luego retirar.
Mota o almohadilla	3 partes de thinner CELCO A-350 y 1 parte de Sellador Industrial CELCO.	Cargar la mota con la dilución y aplicar de derecha a izquierda.

Preparación

La superficie de madera por sellar debe estar limpia, seca y exenta de cualquier contaminante como grasa, cera, polvo, etc.

Para un mejor acabado la temperatura ambiente debe ser de aproximadamente 25 grados centígrados.

En época de lluvia o frío se recomienda el empleo de un 5 a 10% de retardador CELCO para prevenir el blushing, velo o emblanqueamiento.

Importante

No rebase los límites de reducción porque de hacerlo, sus características se verán notablemente afectadas.

Ventilación

Es importante mantener una corriente continua de aire en la habitación antes y después de aplicar el sellador.

Aplicación

Aplique una mano de Sellador Industrial CELCO con su método preferido. Deje secar unos 15 minutos. Aplique una segunda mano. Si la madera es muy porosa será necesario aplicar una tercera mano.

Después de 3º minutos se puede lijar con lija #180, #240 ó #320. Una vez lijado perfectamente se puede dar el acabado final.

Limpieza de utensilios

La pistola o brocha se limpian fácilmente con Thinner CELCO A-350, lavándolas inmediatamente después de aplicar el sellador.