

**Quimidal**

FICHAS TÉCNICAS SELLADOR SUPER CONCENTRADO

Código: EQ-402

Fecha de Revisión: 04/2019

Fecha de Emisión: 07/2006

Página: 1/1

1.- DESCRIPCIÓN:

Producto en un solo componente a base de nitrocelulosa, modificado con resinas alquídicas, maleicas, plastificantes y solventes, con una concentración de sólidos necesarios para el cubrimiento de los poros de la madera, sin alterar su apariencia natural. Este producto contiene materias primas especiales que le dan excelentes propiedades de adherencia, secado y fácil lijado.

2.- USOS Y APLICACIONES:

Para sellar superficies de madera y sus derivados, expuestas a ambientes interiores y exteriores, sobre la cual se aplique luego un acabado final. Ideal para trabajos artesanales e industriales por su facilidad de aplicación y rápido secado.

3.- PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Si la madera está cruda, la aplicación debe realizarse sobre una superficie limpia, seca, libre de moho, polvo, aceite u otras partículas extrañas.

Si se trata de superficies previamente pintadas, se deben limpiar con agua y detergente para quitar la grasa y lijar hasta eliminar el brillo, para así obtener una buena adherencia del sellador súper concentrado. Se recomienda realizar una prueba previa, aplicando la nueva pintura sobre una pequeña parte de la pintura vieja, para asegurarse de la compatibilidad de los sistemas.

4- CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN

Mezclar el Sellador Súper Concentrado (EQ-402) con espátula antes de usarlo, con movimientos circulares desde el fondo del envase hacia afuera, para que de esta manera no quede nada asentado y totalmente uniforme. El solvente recomendado para la dilución es Thinner Laca (EQ-1035) de Quimidal, con una proporción de 3 partes de thinner y 1 parte de Sellador. La dilución debe hacerse en un envase limpio para evitar posibles contaminaciones del material. En caso de alta humedad utilizar retardador universal (EQ- 682) Quimidal.

Puede ser aplicado con brocha, espátula y pistola convencional a 30 psi máximo. Se recomienda aplicar 2 o 3 manos cruzadas, lijando en seco entre manos, lijar con lija N° 240, en intervalos de 30 minutos para asegurar el secado de cada mano aplicada.
NO REQUIERE FONDO

5.- PRECAUCIONES PARA EL MANEJO:

Aplicar en ambientes ventilados. Evitar el contacto prolongado con la piel y respirar los vapores. Utilizar equipo de protección personal como mascarilla, lentes de seguridad y guantes.

En caso de contacto con la piel o los ojos, lave con abundante agua. Si es ingerido, no induzca el vómito y busque atención médica.

MANTÉNGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

6.- PRECAUCIONES PARA EL ALMACENAMIENTO:

Producto inflamable que debe ser almacenado bajo techo, en un lugar seco y fresco, alejado de fuentes de ignición y luz directa del sol. Una vez abiertos los recipientes originales, mantenerlos bien tapados y bajo las condiciones especificadas anteriormente.

7.- VIDA ÚTIL:

Bajo las condiciones de almacenamiento antes señaladas, la vida útil del producto es de dos (2) años aproximadamente.

8.- PRESENTACIÓN:

1/4 Galón
Galón
Cuñete

INFORMACION TÉCNICA GENERAL:	
Características	Especificaciones
Vehículo	Nitrocelulósico modificado
Aspecto	Líquido de alta viscosidad de color ámbar.
Viscosidad de Empaque	(60.000 - 70.000) cPs
Sólidos No Volátiles	(40 +/- 2) %
Secado	Huella: 20 min
	Lijado: 45 min
Peso por Galón	(3,4 +/- 0,1) Kg
Dilución	3 partes de thinner por 1 parte de sellador
Viscosidad de Aplicación	(20 - 23) seg
	Copa Ford # 4