

 <b>Quimidal</b>	<b>FICHAS TÉCNICAS SELLADOR AL ÁCIDO</b>		
	Código: EQ-802	Fecha de Revisión: 04/2019	Fecha de Emisión: 07/2006

### 1.- DESCRIPCIÓN:

Sellador de dos componentes elaborado con resinas alquídicas modificada con urea formaldehído isobutilada, con alta concentración de sólidos para el óptimo cubrimiento de los poros de la madera, sin alterar su apariencia natural. Este producto contiene materias primas especiales que le confieren excelentes propiedades de adherencia, alta dureza, fácil lijado, resistencia mecánica y química y alta durabilidad.

### 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 profesionales en muebles, ventanas, marcos, puertas entamboradas por su facilidad de preparación y aplicación, rápido secado y excelentes propiedades.

### 3.- PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Limpia, seca, libre de polvo, aceite, cualquier contaminante o partícula extraña. Humedad máxima de la madera 10%.

### 4.- CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN

Para la aplicación de este producto se debe mezclar bien cada componente por separado y con espátula diferente cada uno antes de usarse. Vierta 20 partes del Sellador al Ácido por 1 parte del Catalizador al Ácido ; es decir usar el contenido completo del envase de catalizador (200 cc) en 1 galón del sellador o 1 L de catalizador para 1 cuñete de sellador. Mezclar uniformemente. **No necesita diluirse**; aplicar tal cual después de ser catalizado. El tiempo de vida útil de la mezcla es de aproximadamente 8 horas. Debe ser aplicado con pistola convencional a 30 o 40 psi como máximo. Se recomienda aplicar 2 o 3 manos cruzadas, lijando entre manos, en intervalos de 30 minutos para asegurar el secado de cada mano aplicada. La mezcla debe hacerse en un envase limpio para evitar contaminación del material.

Evitar utilizar el producto en días húmedos o lluviosos, para prevenir problemas de secado.

### 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 un (2) años aproximadamente.

### 8.- PRESENTACIÓN:

<b>Sellador</b>	<b>Catalizador</b>
Galón	Envase de 200 cc
Cuñete	Envase de 1 Litro

INFORMACIÓN TÉCNICA GENERAL:	
Características	Especificaciones
Vehículo	Alquídico modificado.
Aspecto	Líquido de baja viscosidad de color amarillento opaco.
Peso por Galón	(3,5 +/- 0,1) Kgs.
Viscosidad de Empaque	(20 +/- 5) Seg. (CF # 4)
Sólidos no Volátiles:	(35 +/- 2) %
Dilución	No requiere dilución.
Secado	Tacto: 5 minutos.
	Huella: 10 minutos.
	Manipulable: 20 minutos.
Lijado	20 Minutos.