



## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Actualización y Revisión:  
[Diciembre de 2019]



**PRODUCTO:**

**SELLADOR CATALIZADO**

### 1. DESCRIPCIÓN:

Producto de 2 componentes que se deben mezclar al momento de usar, formulado con resinas alquídicas, nitrogenadas y pigmentos inertes apropiados para acondicionar superficies de madera, obteniendo mejores acabados.

### 2. CARACTERÍSTICAS

- ✦ Alto contenido de sólidos a viscosidad de aplicación que permite obtener acabados con películas más gruesas y uniformes.
- ✦ Excelente lijabilidad.
- ✦ Alta resistencia química y mecánica.
- ✦ Secamiento rápido.
- ✦ Buena aceptación de capas.
- ✦ Baja sedimentación.

### 3. ESPECIFICACIONES

VISCOSIDAD: (Copa ford # 4, a 25°C)	16 ± - 1 seg
SOLIDOS EN PESO:	40 ± - 1%
DENSIDAD (Kg/Galón)	3.8 ± 0.1
TIEMPO DE SECADO (a 25°C, 38 micras, Hum rel 50-60%)	
	Al tacto (minutos, max): 15 a 20
	Al Lijado (minutos, max): 40
ADHERENCIA	5 A
RESISTENCIA AL CAMBIO DE TEMPERATURA (Cold Check), ciclos, mínimo	20
FORMOL LIBRE % máximo (m/m)	0.5
TIEMPO DE VIDA: (25°C, Hum rel 50%) horas	8 mínimo
RENDIMIENTO TEÓRICO (Espesor de película seca mínimo 25.4 micrones), m <sup>2</sup> /lt, mínimo.)	10

### 4. USOS

Para sellar y acondicionar todo tipo de superficies de madera, proporcionándole resistencia química y mecánica para el posterior acabado.

### 5. APLICACIÓN:

La madera debe estar limpia, seca, libre de polvo o grasa. Se aplica con pistola sobre la superficie a sellar, mezclando veinte (20) partes de sellador por una (1) de catalizador en volumen, preparando únicamente la cantidad a utilizar, ya que la mezcla ocasiona un endurecimiento después de 8 horas de preparada.

### 6. PRESENTACIÓN:

En envases de ¼ de galón, galón, cuñete de 5 galones y tambor de 50 galones.

### 7. RECOMENDACIONES:

Por contener productos inflamables deben mantenerse alejados del calor o fuentes de ignición en sitios secos y limpios, con buena ventilación sea natural o forzada. Evite la inhalación prolongada de los vapores usando equipo de protección adecuado (Guantes, mascarillas, Gafas, etc.), es irritante al contacto con la piel u ojos, si esto sucede lave con abundante agua y si la irritación persiste busque atención médica.

### 8. ASISTENCIA TÉCNICA:

Las informaciones y recomendaciones aquí suministradas son a nuestro parecer altamente confiables. Las sugerencias dadas sobre como utilizar y aplicar nuestros productos son la opinión de INDUSTRIAS PRODICOL LTDA., por lo tanto el consumidor debe realizar sus propios ensayos para determinar el comportamiento de los mismos. INDUSTRIAS PRODICOL LTDA. da garantía sólo en lo referente a las especificaciones suministradas a sus clientes.

SELLADOR CATALIZADO