

## **CARACTERÍSTICAS**

Lacas catalizadas al ácido tipo alquídico - amino formuladas en dos componentes para brindar a las superficies de madera un acabado durable y resistente.

Cumple con la Norma Técnica Ecuatoriana NTE INEN 2284-2018.

Disponible en los siguientes acabados y colores:

Acabado transparente:	Brillante	(850C)
	Semimate	(850SBC)
	Semimate	(850MC)
Acabado con color:	Blanco brillante	(800C)
	Blanco semimate	(800MC)
	Negro brillante	(801C)
	Caramelo brillante	(855C)
	Miel brillante	(856C)
	Rojo inglés brillante	(858C)

PARÁMETROS	VALORES	MÉTODOS DE REFERENCIA
*Tiempo de secado al tacto	30 – 45 min	MT0033
*Tiempo de secado para lijar	90 – 120 min	MT0063
Viscosidad a 25°C en copa Ford #4	11 – 17 s	MT0004
Densidad a 25°C	0.92– 1.02 kg/L	MT0001
Contenido de sólidos en peso	36 – 44 %	MT0045
Contenido de sólidos en volumen	27 – 32 %	MT0144
VOC teórico (libre de agua y exentos)	< 610 g/L	ASTMD 3960
Rendimiento teórico a un espesor seco de 1 mils	11 – 13 m²/L	
Vida útil	24 meses	

<sup>\*</sup> En condiciones normales. (Temperatura = 20°C y humedad relativa = 60%).

# DECORLAC LACAS DE ACABADO CATALIZADAS AL ÁCIDO SERIE 800C

Presentación: Disponibles en litro, galón y caneca.

Componente A	Componente B
1 litro	1 envase = 47.3 mL
1 galón	1 envase = 189.3 mL
1 caneca	5 envases = 5 x 189.3 mL

**Condiciones de almacenamiento:** Conservar por separado el componente A y componente B en los envases originales y cerrados, en un lugar seco y ventilado.

### **USOS**

#### Usos recomendados:

Acabado para superficies de MDF, enchapes, aglomerados y madera en general.

#### Ventajas:

- Acabado terso.
- Buena resistencia química y mecánica.
- Excelente nivelación.
- Secamiento rápido.

## PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

- Asegúrese que la superficie a pintar esté libre de: grasas, aceites, polvo, moho, suciedad y otros contaminantes.
- La madera debe estar seca y no tener evidencia de exudación de resinas.
- Proteja la madera del ataque de polillas, comején, humedad, etc. con nuestro preservante T-KILL (PM90).
- Para corregir imperfecciones de la madera utilice masilla Decorlac (WF19 o MASPLAS 28).
- Si se requiere dar color a la madera, lije suavemente la superficie y aplique nuestros tintes TINT (Serie TM).
- Para sellar y emporar superficies de madera utilizar el sellador catalizado al ácido (840C).
- Si se trata de superficies con pintura antigua, esta debe eliminarse completamente y seguir las recomendaciones de los puntos anteriores para posteriormente aplicar las lacas de acabado Decorlac.



## **APLICACIÓN**

**Humedad relativa:** 80% máximo. **Dilución:** No requiere dilución.

Relación de catalización: 20 volúmenes del componente A (envase grande) y 1 volumen del componente B (envase

pequeño).

Equipo de aplicación: Pistola convencional.

#### Instrucciones de aplicación:

- Homogeneice por separado cada uno de los dos componentes.
- Mezclar los componentes A y B, y dejar reposar la mezcla durante 15 minutos (tiempo de inducción).
- Aplicar de una a tres manos la laca de acabado según el tipo de madera.
- Dejar secar entre manos, mínimo 90 minutos para proceder a lijar.

**Número de manos:** De una a tres, según el tipo de madera. **Condiciones de aplicación:** 

- Prepare únicamente la cantidad de material que va a aplicar en la jornada de trabajo. La mezcla preparada tiene un tiempo de vida útil de 8 horas.
- No aplique sobre recubrimientos tipo alquídico (barnices) o nitrocelulósicos.

Limpieza del equipo: Thinner Laca de Pinturas Condor.

#### **PRECAUCIONES**

- No mezcle este producto con otros productos no recomendados por Pinturas Cóndor.
- Mantenga los envases bien cerrados y almacénelos en un lugar seco y ventilado.
- Evite el contacto prolongado con la piel y evite la inhalación prolongada de vapores.
- Aplique con ventilación adecuada y use el equipo de protección: mascarilla de filtros, guantes y gafas.
- En caso de contacto con la piel, lave el área afectada con abundante agua, si se ingirió por error no induzca el vómito, busque atención médica inmediata. Si el contacto es en los ojos, lave inmediatamente con abundante agua y busque atención médica especializada.
- Mantenga los envases alejados del fuego (productos altamente inflamables) y fuera del alcance de los niños.

# DECORLAC LACAS DE ACABADO CATALIZADAS AL ÁCIDO SERIE 800C

### INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación o servicio de los productos, no aceptamos responsabilidad alguna por los resultados que pueden obtenerse en cada caso particular. En ningún caso el fabricante podrá ser responsabilizado por daños incidentales o consecuenciales, que puedan derivarse del uso inadecuado del producto

Para otros usos, asesoría o información se recomienda consultar previamente con Servicio Técnico PINTURAS CONDOR.

Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores.