



Maderlac CATALIZADO

DESCRIPCIÓN

Maderlac Catalizado, es un producto de tipo alquídico-amino de dos componentes. El sistema está conformado por Sellador, Fondo y Laca, para acabados sobre madera en interiores que requieran alto desempeño, excelente resistencia química, gran rendimiento y rápido secado.

USOS

Maderlac Catalizado es ideal para el proceso de recubrimiento de todo tipo de maderas sólidas o procesadas, tales como MDF, MDP, aglomerados, contrachapados, que se utilicen en la fabricación de mobiliario residencial y comercial en interiores.

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	LACA DE ACABADO	SELLADOR/FONDO
Acabado:	Mate/Semibrill./Brill.	Mate
Contenido de sólidos en peso:	35 ± 5 %	40 ± 2 %
Viscosidad (25°C) Copa Ford N°4:	15 ± 3 seg.	15 ± 3 seg
Densidad (25°C) g/cm ³ :	0.901 ± 0.1	0.941 ± 0.1
Secado libre de polvo (25°C):	10 - 15 min.	5 - 8 min.
Secado al tacto (25°C):	15 - 25 min	10 - 15 min.
Secado para lijar (25°C):	60 - 90 min	15 - 20 min.
Secado para apilado (25°C):	6 - 7 horas	6 - 7 horas
Rendimiento teórico @25 μm:	9 - 13 m²/L	10-11 m² / L
VOC g/L:	610 - 630	610 - 630

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Antes de aplicar, homogenice **Maderlac Catalizado** (componente A) con una espátula limpia hasta obtener su completa uniformidad; mezcle 20 partes de componente A y 1 parte de componente B.

Permita un tiempo de inducción de 10 a 15 minutos antes de aplicar la mezcla con Soplete convencional, no necesita diluyentes. La mezcla tiene una vida útil de 5 a 8 horas, mezcle la cantidad que vaya a usar.

Aplique de 2 a 3 manos de la solución en función del tipo de superficie, para evitar modificaciones en los tiempos de secado, aplique en temperaturas entre 10 a 40°C y una humedad relativa de hasta 80%.

En el **Sellador**, inicie el lijado de la superficie con una lija #280, después de cada mano, afine el grano de la lija (#320 - #360), de esta forma se reduce la formación de rayaduras.



Como acabado final, aplicar 2 o 3 manos de **Laca Catalizada** de **Wesco**, Dejar secar según los tiempos de secado descritos.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

La superficie de madera a recubrir, debe estar completamente seca, limpia, libre de humedad, polvo, grasas y exudaciones de resinas.

Previo al proceso de sellado proteja la madera nueva con **Maderlac Preservante** de **Wesco** para evitar el ataque de comején, polillas, etc. Resane las grietas o fallas con **Masilla** para **Madera** de **Wesco**.

En maderas previamente pintadas, remover completamente los restos de pintura, luego aplicar **Sellador Catalizado** al **Ácido** de **Wesco**, lije la última capa del sellador con lija N° 320 - 360 y aplique el acabado.

PRECAUCIONES

Use equipo de protección respiratoria, evite la inhalación de vapores, en lugares cerrados proporcione buena ventilación.

Evite el contacto con piel y ojos, en caso de ocurrir, lave con abundante agua limpia y consulte al médico. En caso de ingerir este producto busque atención médica.

Conserve en un lugar ventilado, fresco y seco, mantenga el envase cerrado cuando no se use. Producto inflamable, aleje de las fuentes de calor e ignición, tiene riesgo de incendio o explosión.

Cuide el ambiente, evite verter residuos al suelo, fuentes de agua o alcantarillado. Los residuos secos se pueden disponer como desechos ordinarios.

Contenido máximo de plomo en base seca: ≤ 0,01%.













