

Acabado
Brillante.

Tipo. Alquidial.

Secado Rápido. 30
minutos.

**Libre de plomo y
metales pesados.**

**Método de
aplicación**
Brocha y
Aspersión Airless

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.	PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE.
<p>Barniz elaborado a base de resinas alquidálicas. Da un acabado brillante a la madera virgen o previamente pintada, con excelente resistencia a la intemperie, con buena adherencia y flexibilidad</p> <p>Se puede usar tanto en interiores como en exteriores, para revestimiento de fachadas, puertas, ventanas, muebles etc.</p>	<p>La madera a pintar debe cumplir con las siguientes condiciones.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Limpia. Libre de polvo, grasa, pintura suelta, óxido, moho, tierra, y cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie. • Seca. No deberá existir humedad en la superficie. • Opaca. La superficie no deberá ser brillante ni pulida. <p>Superficies nuevas:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lije la superficie con lija para madera (ejemplo: No.100-180), y termine con lija de agua (ejemplo: No. 240 -360) en seco siempre en dirección de la veta, hasta obtener una superficie tersa y limpia. • Elimine el polvo de la superficie. <p>Superficies previamente pintadas: Se puede iniciar con una lija gruesa (No. 180) para remover el recubrimiento anterior, o si se quiere conservar el tono anterior lijar usando una más fina (No. 360), seguido de la aplicación del barniz. Nota: Es importante hacer pruebas sobre el recubrimiento anterior, verificando así la compatibilidad y resistencia con nuestro sistema. Se recomienda aplicar este recubrimiento, después de haber aplicado nuestro sellador 1148</p>
PROPIEDADES FÍSICAS.	
<p>Acabado. Brillante. ASTM D 523-98 Rendimiento (1)</p> <p>Presentación. ¼, ½, 1, 4 L</p> <p>Estabilidad en almacenamiento. 1 año. ASTM D 1849-95 Al polvo 10-15</p> <p>Tiempos de secado. Al tacto 20-30 ASTM D1640-95</p> <p>Viscosidad @ 25°C. 25-35 Seg. al momento de envasar. ASTM D 1200-88</p> <p>Brillo 94-100 ASTM D 523-98</p> <p>Densidad (g/ml). 0.96-1.00 Kg/Lt</p> <p>Sólidos en peso. 35-40% ASTM D 1475-98</p>	<p>10 - 12 m2/L.</p>

INSTRUCCIONES DE USO.	MÉTODO DE APLICACIÓN.
<p>Se puede aplicar directamente sobre la madera. Se puede aplicar sobre madera tratada: Madera+ sellador de nitrocelulosa (1148) +barniz de secado rápido.</p> <p>Use thinner Americano, Acrílico o Xilol como medio de dilución, verifique antes la transparencia del producto.</p> <p>NOTA: No exceda las cantidades máximas de reductor indicadas en este boletín técnico. Debido a que la viscosidad del material puede estar afectada por la temperatura ambiente, es conveniente hacer una prueba con el material sin diluir. Ajuste la viscosidad agregando un pequeño porcentaje de reductor (hasta alcanzar la reducción máxima indicada).</p>	<p>Métodos de aplicación.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Brocha • Use brochas de cerdas naturales. Verifique que la brocha no desprenda cerdas ni que éstas estén abiertas. • Reducción máxima. 5 % Aspersión Convencional • Seguir recomendaciones del fabricante, para fijar presiones y boquillas. • Reducción máxima. 10% <p>Condiciones de aplicación.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura ambiente: Mayor a 10°C • Temperatura de la superficie: La superficie no deberá estar caliente. • Humedad relativa: Menor a 85 % • Los rayos del sol nunca deberán incidir de forma directa en la superficie al momento de aplicar el barniz. <p>Cuidados del equipo de aplicación. Las herramientas de trabajo deberán lavarse inmediatamente después de acuerdo a las instrucciones del fabricante del equipo. Para el caso de brochas, lave perfectamente el material con thinner.</p>
RECOMENDACIONES GENERALES.	PRECAUCIONES.
<p>Cuando diluya con thinner cuide que sea de buena calidad o verifique antes haciendo una pequeña prueba de compatibilidad con el solvente, esto para evitar los blanqueos y perdida de brillo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • También si se utiliza pistola de vaso o gravedad, no dejar el abanico demasiado estrecho para evitar la formación de ráfagas, además de que se recomienda usar boquilla con salida de 2.0 mm • IMPORTANTE: La necesidad de ajustes en la solventación de un recubrimiento varían según las condiciones ambientales, por ello, haga pruebas antes de mezclar todo el producto que se usará en la jornada y prepare cantidades menores si el clima está muy cambiante, de modo que sea posible reajustar. <p>Este producto no es resistente a sustancias corrosivas ni altas temperaturas. Las especificaciones mencionadas deben tomarse en consideración como una orientación, no intentan ser restrictivos pues el consumidor puede variarlas; por eso PINTUMEX no asume la responsabilidad sobre el trabajo elaborado</p>	<p>ADVERTENCIAS.</p> <p>¡PRECAUCIÓN! PRODUCTO INFLAMABLE. MANTÉNGANLO APARTADO DE ALTAS TEMPERATURAS, CHISPAS Y FLAMAS. CONTIENEN DISOLVENTES Y SUSTANCIAS TÓXICAS, CUYA EXPOSICIÓN POR CUALQUIER VÍA O INHALACIÓN PROLONGADA O REITERADA, ORIGINA GRAVES DAÑOS A LA SALUD. PROHIBIDA SU VENTA A MENORES DE EDAD. NO FUME Y NO INGIERA ALIMENTOS DURANTE SU APLICACIÓN. EN CASO DE INGESTIÓN, NO SE PROVOQUE EL VÓMITO. SOLICITE ATENCIÓN MÉDICA DE INMEDIATO. EVITE EL CONTACTO DIRECTO.</p>
<p><small>(1) El rendimiento real del barniz podrá variar debido al tipo de superficie a recubrir, rugosidad y porosidad de la superficie, método de aplicación usado, condiciones de trabajo, espesor de película, desperdicios del material, etc. No puede garantizar que el rendimiento práctico que obtenga el usuario sea el expresado en este boletín técnico debido a que las operaciones de aplicación y preparación de la superficie están fuera de control de Pinturas Mexicanas de Puebla, S.A. de C.V. En aplicaciones por aspersión, las pérdidas de material pueden alcanzar hasta un 70%</small></p>	