



## Barniz Poliuretánico de 1 Componente

**Colores:** Transparente, se puede entonar con tintas para barniz.

**Características:** Es un barniz elaborado en base a resinas uretanadas y alquídicas modificadas. Debido a su rápido secado y gran dureza superficial, Barniz Poliuretánico de 1 Componente Durekol está especialmente indicado para el pintado, con fines de protección y decorativos, de objetos de madera que van a permanecer tanto en el interior como en el exterior.



**Descripción:** Las características de las resinas utilizadas en su elaboración le confieren a la película una elevada dureza acompañada de excelente brillo y una notable resistencia a la intemperie, al agua y al desgaste. Todo esto lo hace especialmente indicado para ser utilizado en líneas de producción de muebles, ataúdes, aberturas, etc.

### Propiedades:

Tipo de Vehículo:	Resinas alquídicas modificadas.
N.º componentes:	1 componente.
Tipo de uso:	Pintado de piezas de madera.
Tipo de acabado:	Brillante.
Peso específico:	0,92/096 gr/cm <sup>3</sup> .
Viscosidad:	85-95 segundos Copa Ford N.º 4 a 25°C.
Contenido de sólidos en volumen:	50/52%
Rendimiento teórico:	6/7 m <sup>2</sup> por litro.
Espesor de película seca recomendado:	40-45 micrones.
N.º de manos sugeridas:	2 manos cruzadas.
Diluyente:	Diluyente especial para sintéticos.
Método de aplicación recomendado:	Soplete.
Secado al tacto (libre de polvo):	2 horas.
Repintado:	Luego de 12 horas o más.
Curado:	24 horas.
Estabilidad en el envase:	1 año ± 0.

**Generalidades:** Es indispensable que la superficie a barnizar este perfectamente seca y estacionada,

---

libre de polvo y suciedad. Cuando la superficie es nueva se deberá dar una mano de Sellador PM Durekol diluido con Diluyente para Nitrosintéticos en la siguiente proporción: 1 parte en volumen de Sellador PM con 1 parte en volumen de diluyente. Como alternativa puede usarse barniz diluido con diluyente para sintéticos en la siguiente proporción: 2 volúmenes de barniz con 1 volumen de diluyente. Sobre superficies ya barnizadas se deberá lijar y eliminar las partes flojas. Luego de aplicada la primera mano se procederá a aplicar la segunda previo lijado con lija fina. Se puede aplicar a pincel, rodillo o soplete. El rendimiento es de aproximadamente 6/7 m<sup>2</sup> por litro dependiendo del tipo de madera.

**Presentación:** En envases de 1 litro, 4 litros y 20 litros, pudiéndose bajo pedido entregarse en tambores de 200 litros. Se presenta en terminación brillante, satinada o mate.

Más información en <http://www.durekol.com.ar>