

## ICE



### BARNIZ AL AGUA DE DOS COMPONENTES POLIURETÁNICO DE ALTA RESISTENCIA

#### Mate - semimate - semibrillante - brillante

Barniz al agua de dos componentes poliuretánico de fácil aplicación con óptimas características de resistencia a la abrasión, dureza y resistencia química. Este producto utiliza nanotecnología.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Dos componentes poliuretánico de base agua
- No contiene disolventes
- Elevada cobertura
- Elevada dureza
- Resistencia óptima a las pisadas
- Sin superposiciones

#### ÁREAS DE APLICACIÓN:

- Suelos de madera
- Soportes de madera en general (muebles, escaleras, etc.)

#### PROPIEDADES ESPECIALES:

	Clase de emisión conforme a la norma francesa.
---	--

#### CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS (en condiciones normales):

Aspecto:	Líquido lechoso
Viscosidad Ford 4 a 20 °C (segundos): Producto catalizado	20 - 25
Valor gloss 60°	Mate: 10 - 15 Semimate: 25 - 30 Semibrillante: 50 - 60 Brillante: > 80
Relación de catálisis:	10 : 1
Rendimiento: (g/m²):	80 - 100 (el rendimiento del producto puede variar según la porosidad o planitud de la superficie que debe tratarse)
Secado no adherente al polvo (minutos):	60 - 70
Lijado (horas):	8 - 12
Endurecimiento final (días):	5 - 7
Temperatura de uso (°C):	+ 15 - +25
Aplicación/Utensilios:	Rodillo, brocha
Limpieza de los utensilios:	Agua, con el producto todavía fresco
Eliminación del producto:	Agua, con el producto todavía fresco
Almacenamiento (meses): temperatura comprendida entre +5 °C y +25 °C	12
Información sobre la eliminación:	Eliminar de acuerdo con lo establecido por las normas vigentes locales y nacionales
Envases:	Las unidades incluyen cajas de 11 l (2 envases comp. A de 5 l + 2 comp. B de 0,5 l)
Notas:	Agitar cuidadosamente antes del uso
Límites de uso:	No aplicar en entornos húmedos, evitar el hielo, las corrientes de aire y ambientar el producto antes de su aplicación Utilizar siempre equipos adecuados de protección individual Consultar siempre la ficha técnica y la ficha de seguridad del producto

CONTINÚA



## ICE

**PREPARACIÓN DEL SOPORTE:** El suelo de madera deberá estar bien pulido, enmasillado y lijado, sin agentes separadores como aceite, cera o silicona. El soporte que se desea tratar deberá estar seco, con una humedad comprendida entre el 8 y el 12 %. Temperatura ambiente entre 15 y 25 °C, humedad relativa inferior al 75 %. Tras lijado con una lija de grano 120/150, limpiar toda la superficie con una aspiradora y, a continuación, con un paño antiestático.

**APLICACIÓN:** Ambientar y agitar cuidadosamente el producto antes del uso. Añadir lentamente el endurecedor (componente B) al componente A agitándolo y mezclar con cuidado. Esperar unos 10 - 15 minutos tras haber mezclado ambos componentes antes de la aplicación. Filtrar el producto antes de usarlo y aplicarlo de forma homogénea con rodillo o brocha.

Recomendamos consultar siempre la ficha técnica del producto para comprobar los ciclos de barnizado compatibles.

### **CICLO TRÁNSITO MEDIO - ELEVADO: 2 MANOS DE PU 1 BASIC + 1 MANO DE VERNICE BICOMPONENTE ICE (efecto mate, semimate, semibrillante y brillante)**

**APLICACIÓN:** Ambientar y agitar cuidadosamente el producto antes del uso. Aplicar una primera mano de base PU 1 BASIC de forma uniforme con rodillo o brocha. Transcurridas 8 - 12 horas en C.N., habiendo lijado con una lija de grano 180 - 220 y tras limpiar la superficie se puede proceder a aplicar una segunda mano de base PU. Transcurridas 8 - 12 horas, habiendo lijado con una lija de grano 220 y tras limpiar la superficie se puede proceder a aplicar una mano final de barniz ICE. Usar siempre guantes protectores. Consultar siempre la ficha técnica y de seguridad del producto.

### **CICLO TRÁNSITO ELEVADO: FONDO WB 2C + 2 MANOS DE VERNICE BICOMPONENTE ICE (efecto mate, semimate, semibrillante y brillante)**

**APLICACIÓN:** Ambientar y agitar cuidadosamente el producto antes del uso. Aplicar una primera mano de base WB 2C de forma uniforme con rodillo o brocha. Transcurridas 8 - 12 horas en C.N., habiendo lijado con una lija de grano 180 - 220 y tras limpiar la superficie se puede proceder a aplicar una mano de barniz ICE. Si fuese necesario, transcurridas 8 - 12 horas, habiendo lijado con una lija de grano 220 y tras limpiar la superficie se puede proceder a aplicar una segunda mano final de barniz ICE. Usar siempre guantes protectores. Consultar siempre la ficha técnica y de seguridad del producto.

#### **PICTOGRAMAS DE PELIGRO:**

##### **Componente A**

--      --      --

##### **Componente B**

