



**FAMILIA** TRATAMIENTOS DE LA MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

**LÍNEA** PROTECTORES AL AGUA (P. A.)

## DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Barniz transparente al agua tipo "lassure", para la protección de la madera interior/exterior con protectores U.V.

## USOS

Exterior/Interior

Para máxima protección acabar en color

Preferiblemente sobre mano de fondo

Recomendado en alta montaña y zonas costeras para acabados poro abierto, repintables Lasure Acqua.

## PROPIEDADES

- Poder de penetración
- Proporciona acabados de poro abierto
- No necesita ser lijado, pero si se quiere lijar, se hace fácilmente una vez seco
- Nº de manos recomendadas: 2 a 3 manos sobre madera nueva. 1 a 2 como mantenimiento
- No amarillea
- No Cuarteo
- No forma ampollas
- Transpirable al vapor de agua
- Inodoro una vez seco
- Soporta cambios climáticos fuertes
- Flexible
- Microporoso
- Destaca el veteado natural de la madera
- Resistencia U.V.
- Diluido puede ser usado como fondo, nutriendo la madera
- No aplicar sobre soportes blancos, puede amarillearlos ligeramente, aunque no altera las propiedades del producto.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Acabado	Mate
Peso específico	0,97 ± 0,05 kg/l
Viscosidad	180 +/- 30 SG
Sólidos en volumen	21 ± 1
Sólidos en peso	24 ± 1
VOC	Cat. e/BA 150/130 (2007/2010): 130,00 g/l
Rendimiento aprox. por mano	10-16 m <sup>2</sup> /L
Secado tacto	(20°C HR:60%): 2-4 h. Total: 12-24 h
Repintado	(20°C HR:60%): 12-24 h
Colores	Base: TR 900 Sistemas Cromiservice y Montomix (máx 5%). Montotinte universal o al agua (máx: 5%)

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### Soportes Nuevos

Maderas nuevas:

Fecha de Alta

04-07-2007

Versión

9 - 16/07/2013

1. El soporte debe estar exento de productos extraños y/o residuos.
2. Aplicar sobre maderas con un contenido de humedad inferior al 20%.
3. Aplicar sobre maderas sanas, bien desengradas, sin polvo y secas.
4. Lijar y eliminar posibles restos de cola en los ensamblajes y fallos del mecanizado.
5. Si la madera presenta signos de envejecimiento debe ser previamente lijada y eliminado el polvo mediante cepillado o cualquier otro medio mecánico.

### Restauración y mantenimiento

Maderas barnizadas o pintadas:

- Si han sido barnizadas con lasures de poro abierto tipo Barniz Lasure Acqua ó Montoxyl color: Eliminar productos extraños, eliminar zonas mal adheridas o en mal estado, lijar ligeramente, eliminar el polvo resultante del lijado y proceder como sobre maderas nuevas.

- Si han sido barnizadas con barnices de poro cerrado o similares, lijar en profundidad y si es necesario eliminar mediante decapado o mediante medios mecánicos y proceder como sobre maderas nuevas.

- Si han sido barnizadas con barnices celulósicos o poliuretanos, eliminar mediante decapado o mediante medios mecánicos y proceder como sobre maderas nuevas.

- Si han sido esmaltadas con esmaltes sintéticos eliminar mediante decapado o mediante medios mecánicos, lijar hasta alcanzar madera y proceder como sobre maderas nuevas.

## MODO DE EMPLEO

### Consejos de aplicación

Remover el producto hasta su perfecta homogeneización.

Aplicar sobre substratos limpios y secos.

Aplicar siguiendo las diluciones recomendadas en el apartado Sistemas de Aplicación.

Lijar previamente para garantizar una buena penetración e igualación sobre la madera.

En primera mano se aconseja imprimir preferentemente con Fondo Lasure Acqua. También es adecuado Montoxyl Fondo.

No aplicar el producto a temperaturas elevadas, ni sobre superficies expuestas a fuerte insolación.

Mantener las condiciones de buena ventilación durante el tiempo de secado.

No aplicar con humedades relativas superiores al 80%

### Disolvente para dilución y limpieza

Agua

Método de aplicación	Dilución orientativa
Brocha	fondo: 10-30%
Rodillo	10-30%
Pistola air less	30-50%
Pistola air mix	30-50%
Pistola aerográfica	10-30%
Turbo baja presión	10-30%

## SISTEMA

### Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
<b>Madera barnizada poro abierto</b>			
<b>MAX</b>	Lasure acqua o Montoxyl Fondo (ext: Color)	Lasure acqua (ext: color)	Lasure acqua
<b>STD</b>	Lasure acqua o Montoxyl Fondo (ext: Color)		Lasure acqua
<b>Madera poro cerrado</b>			
<b>MAX</b>	Decapar+Fondo lasure acqua o Montoxyl fondo	Lasure Acqua	Lasure Acqua
<b>STD</b>	Decapar+Fondo lasure acqua o Montoxyl fondo		Lasure Acqua
<b>Madera nueva vieja int/ext</b>			
<b>MAX</b>	Lasure acqua o Montoxyl Fondo Color	Lasure acqua (ext: color)	Lasure acqua
<b>STD</b>	Lasure acqua o Montoxyl Fondo Color		Lasure acqua

## SEGURIDAD

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter los residuos al desagüe. Conservar el producto en zonas secas, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C. Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

## NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.

## FORMATOS

0.75 L, 4 L