



# PROTEGER Y DECORAR LA MADERA EXTERIOR





**L**a madera es un material generoso que hay que cuidar para que su belleza y nobleza resistan al paso del tiempo.



Cuando permanece a la intemperie, la madera debe hacer frente a multitud de agresiones : humedad, manchas, hongos, contaminación, rayos UVA, insectos...

Desde 1957, la empresa V33 apuesta por una fuerte inversión en investigación y desarrolla productos de protección y mantenimiento de la madera de alta calidad, para responder mejor a las expectativas del consumidor.



# Preparación del soporte



Fase 1 : PREPARAR

Antes de aplicar el producto de tratamiento y decoración, **es indispensable preparar correctamente el soporte** : la madera deberá estar **limpia, sin pintura ni barnices y seca.**

**Si la madera está pintada o barnizada :**  
Para que el producto de acabado se adhiera bien al soporte, se deberá recuperar la madera virgen con el Superdecapante especial para madera V33 o el Superdecapante universal V33.

**Si la madera lleva un protector decorativo :**

Para mantenimiento rutinario, cepillar para retirar las partes no adherentes (suciedad, polvo y restos del protector decorativo).

**Si se trata de madera virgen :**

Bastará con un simple lijado con papel de lija fino y la posterior eliminación del polvillo creado.

	DECAPAR	LIJAR	LIMPIAR
MADERA NO TRATADA		X	X
MADERA CON PROTECTOR		X	X
MADERA BARNIZADA	X	X	X



# Superdecapante Especial Madera



Decapa la madera en profundidad en una sola aplicación y sin riesgo de alteraciones gracias a sus agentes suavizantes.



0,5L

1L

Fase 1 : PREPARAR

## Características

- Decapante superpoderoso sin cloruro de metileno.
- No se escurre gracias a su textura en gel, ideal para superficies verticales
- No altera las maderas delicadas o antiguas, no oscurece la madera.

## Aplicación

Aplicar con el pincel en capas gruesas y regulares.

Dejar actuar el decapante entre 3 y 30 min según el número de capas a eliminar.

Quitar el revestimiento reblandecido con una espátula o rascador.





## El tratamiento de la madera exterior

La madera exterior se ve principalmente amenazada por los agentes atmosféricos y por los rayos del sol.

La humedad puede generar moho que ennegrece o confiere tonos azulados a la madera.

Para evitar la formación de marcas de humedad en la madera, recomendamos aplicar el FONDO MADERAS EXTERIORES V33. Este producto penetra en profundidad, permitiendo una mejor impermeabilización, evitando la aparición de mohos y variaciones dimensionales de la madera (grietas, inchazones, etc.).



# Fondo maderas Exteriores



0,75L

2,5L

5L



Fase 2 : TRATAR

Tratamiento de la madera exterior perfectamente adaptado a las persianas, ventanas, portales, vallas y todo tipo de carpintería exterior.

## Características

- Penetra la madera en profundidad.
- Cura el azulado y el pudrimiento de la madera.
- Prolonga la vida de las maderas tratadas con protector decorativo.

## Aplicación

Utilizar sobre la madera virgen, limpia y seca.

Aplicar por pincel, aspersion o por inyección sin diluir.

Aplicar abundantemente en 2 o 3 capas sobre toda la superficie de la madera.



RENDIMIENTO

1L = 3-4m<sup>2</sup>



SECADO

entre capas = 1h  
completo = 24h



LIMPIEZA DEL  
MATERIAL

aguarrás



Fondo

## Especial Iroko

Base que permite el secado y la perfecta compatibilidad de los protectores decorativos, pinturas y barnices con las maderas exóticas.



0,75L

2,5L

### Características

- Neutraliza el poder anti-oxidante de las maderas exóticas
- Consigue aumentar la durabilidad del acabado
- Compatible con todo tipo de acabado

### Aplicación

Aplicar una sola mano insistiendo en toda la superficie de la madera.

Aplicar con regularidad para impregnar bien la madera.

Siempre recubrir el Fondo especial Iroko con 2 capas de acabado.

### Colores



Sombreado

**RENDIMIENTO**  
1L = +/- 10m<sup>2</sup>

**SECADO TOTAL**  
8 h

**LIMPIEZA DEL MATERIAL**  
agua



# Proteger y decorar la madera exterior



Para la decoración de la madera, V33 propone dos tipos de productos : los protectores decorativos de la madera y los barnices exteriores.

## Los protectores decorativos :

Son ligeros y de **fácil aplicación**, realzan la belleza natural de la madera. Se renuevan sencillamente aplicando una nueva capa. **Dejan respirar la madera** y no forman película.

## Los barnices exteriores :

Son más resistentes a la abrasión y a la fricción. **Se recomienda su uso en las zonas más expuestas a los golpes, en climas marinos** y en puntos de variaciones importantes de temperatura. Transcurridos varios años, para renovar el barniz, se deberá en primer lugar decapar el existente.





# Protector decorativo secado rápido

Fase 3 : PROTEGER Y DECORAR

Protege, decora e impermeabiliza durante mucho tiempo la madera. De fácil aplicación en vertical o en altura con su sistema antigoteo.



## Características

- Alta resistencia a los rayos solares y a la intemperie.
- Compatible sobre cualquier tipo de antiguos protectores al disolvente (glicerosos).
- Secado rápido para una protección en medio día. Sin olor.

## Aplicación

Aplicar en 2 capas en el sentido de las vetas de la madera, con pincel, rodillo o pistola (diluido al 10%). Lijar ligeramente entre capas con un papel de lija fino. Fácil de aplicar, se renueva sin decapar por la simple aplicación de una nueva capa.

## Colores



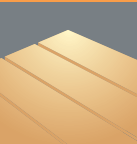

**RENDIMIENTO**  
1L = +/- 12m<sup>2</sup>



**SECADO**  
entre capas = 2h  
completo = 12h



**LIMPIEZA DEL MATERIAL**  
agua



**ASPECTO**  
mate  
satinado

# Protector decorativo alta protección



Permite una protección duradera y eficaz de las maderas en exterior muy expuestas a la intemperie hasta 6 años.

**6** HASTA  
AÑOS DE  
PROTECCIÓN



0,75L

2,5L

Fase 3 : PROTEGER Y DECORAR

## Características

- Alta resistencia a la intemperie.
- Alta concentración de resinas y de agentes anti-ultravioletas de larga duración.
- No forma película y deja respirar la madera.

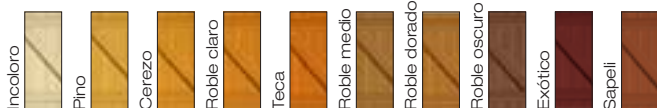
## Aplicación

Aplicar en 2 capas en el sentido de las vetas de la madera, con pincel, rodillo o pistola (diluido al 10%).

Lijar ligeramente entre capa con un papel de lija fino.

Fácil de aplicar, se renueva sin decapar por la simple aplicación de una nueva capa.

## Colores



**RENDIMIENTO**

1L = +/- 12m<sup>2</sup>



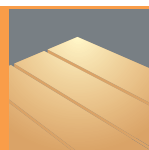
**SECADO**

entre capas = 12h  
completo = 24h



**LIMPIEZA DEL  
MATERIAL**

aguarrás



**ASPECTO**

satinado



# Protector decorativo incoloro anti-UV

Fase 3 : PROTEGER Y DECORAR

Permite decorar y proteger las carpinterías exteriores sin modificar su color natural hasta 5 años.



0,75L

2,5L

**5** HASTA  
AÑOS DE  
PROTECCIÓN

## Características

- Alta resistencia a la intemperie.
- Reforzada concentración de filtros anti-ultravioletas.
- No forma película y deja respirar la madera.

## Aplicación

Aplicar en 2 capas en el sentido de las vetas de la madera, con pincel, rodillo o pistola (diluido al 10%).

Lijar ligeramente entre capa con un papel de lija fino.

Fácil de aplicar, se renueva sin decapar por la simple aplicación de una nueva capa.



RENDIMIENTO

1L = +/- 12m<sup>2</sup>



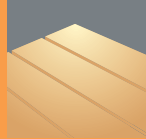
SECADO

entre capas = 12h  
completo = 24h



LIMPIEZA DEL  
MATERIAL

aguarrás



ASPECTO

satinado

La aplicación de estos protectores es sencilla :

- En un soporte limpio, virgen y seco (ver fases de preparación y tratamiento) aplicar el protector con brocha o pistola.
- Mezclar bien el producto antes y durante la aplicación.
- Para obtener un perfecto acabado, lijar con papel de lija de grano medio entre las capas de aplicación del producto.
- Para obtener óptimos resultados, aplicar los productos a temperaturas entre 12°C y 25°C, evitando la aplicación a pleno sol.

## Conservación y renovación

Para conservar la madera tratada previamente con un Protector Decorativo V33, eliminar la suciedad y el polvo depositado en la superficie. Aplicar una nueva capa del mismo tono, o bien una nueva capa con el Protector Incoloro Especial Exterior V33 para no incrementar la intensidad del tono existente.

Si el protector está demasiado deteriorado, o si se desea aclarar la madera, decapar el soporte con el Superdecapante Especial Madera V33 y aplicar posteriormente el protector.



# Barniz de Intemperie

Fase 3 : PROTEGER Y DECORAR

Barniz especial exterior de rendimiento muy elevado. Su alta concentración y su flexibilidad garantizan su resistencia tanto a la lluvia como al frío o al sol.



0,75L

2,5L

## Características

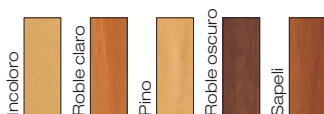
- Revestimiento perfecto.
- Embellecedor de primera clase : gran brillo.
- Resistencia excelente a los choques térmicos.
- Alta concentración de agentes anti-UV.

## Aplicación

Aplicar en 2 o 3 capas con pincel o pistola (diluir al 10% de aguarrás).

Lijar ligeramente entre capa con un papel de lija fino.

## Colores



RENDIMIENTO

1L = +/- 10m<sup>2</sup>



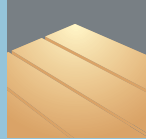
SECADO

entre capas = 6h  
completo = 24h



LIMPIEZA DEL MATERIAL

aguarrás



ASPECTO

brillante

# Barniz Marino



Barniz especialmente formulado para resistir al ambiente marino y a la abrasión (carpintería y puentes de barcos) : es transitable.



0,75L

2,5L



Fase 3 : PROTEGER Y DECORAR

## Características

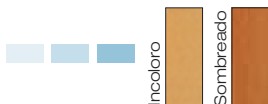
- Barniz poliuretano de calidad profesional.
- Alto grado de resistencia al agua del mar, al sol y las brumas marinas.
- Excelente resistencia a las presiones mecánicas a la deferencia del Barniz de Intemperie.

## Aplicación

Aplicar en 2 o 3 capas con pincel o pistola (diluir al 10% de aguarrás).

Lijar ligeramente entre capa con un papel de lija fino.

## Colores



RENDIMIENTO

1L = +/- 10m<sup>2</sup>



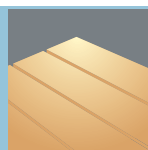
SECADO

entre capas = 6h  
completo = 24h



LIMPIEZA DEL  
MATERIAL

aguarrás



ASPECTO

brillante



**V33 ESPAÑA SA**

AVENIDA ARRAONA 30-32

E-08210 BARBERA DEL VALLES

Tel : 937 294 355 - Fax : 937 292 374

[www.v33.com](http://www.v33.com)