

# PRIMWOOD RAPID



Octubre 2022

## Definición

- Imprimación y acabado esmalte de aspecto satinado, microporoso para madera con resinas alquídicas en base disolvente.

## Destino

- INTERIOR/EXTERIOR  
NUEVO/MANTENIMIENTO
- Protección y decoración de todo tipo de madera de construcción tanto como imprimación como acabado.

## Propiedades

- Tecnología FAST DRYING, para un secado ultra-rápido y un repintado reducido.
- Microporoso, permite transpirar al soporte.
- Monoproducto: Imprimación+Acabado
- Alto poder de relleno y de opacidad.



Satinado Brocha Rodillo

## Datos ambientales

■ Contenido en COV (según la directiva 2004-42/CE)	■ Valor límite de la CE para este producto (cat. A/d): 300 g/L ■ Este producto contiene un máximo de 300 g/L de COV
■ Ficha de datos de seguridad	■ Consultar la FDS en: <a href="http://www.seigneurie.es">www.seigneurie.es</a>

## Características generales

### Aspecto

- Envase: Gel tixotrópico
- Aspecto: Satinado

### Colores y Envases

- En stock: Colores: Blanco y colores:  
- **Carta de colores CHROMATIC®**
- Formatos disponibles: 1L, 5L y 15L (según bases)

### Extracto seco (sólidos)

- (Medido en blanco)
- En peso: 77 % ± 2%
  - En volumen (teórico): 63 % ± 2%

### Secado

- (a 23°C – 50% HR)
- **Secado al tacto:** 2 h aprox.
  - **Repintado:** 4 h aprox.
- (a 5°C – 85% HR)
- **Secado al tacto:** 3 h aprox.
  - **Repintado:** 6 h aprox.

### Rendimiento

- 11 a 14 m<sup>2</sup>/litro (por capa)

### Densidad (Norma EUR PL 004)

- (Medido en blanco): kg/dm<sup>3</sup>
- 1,31 ± 0,03

### Brillo especular

- 25% en un ángulo de 60° (transcurridos 30 días)

### Punto de inflamabilidad

- 49°C



## Aplicación

### Proceso

SOPORTE	PREPARACIÓN	IMPRIMACIÓN	ACABADO
- MADERA NUEVA*	- Lijar - Desempolvar - Desengrasar	- 1 capa de <b>PRIMWOOD RAPID</b>	- 2 capas de <b>PRIMWOOD RAPID</b>
- PINTADO O CON LASSURE EN BUEN ESTADO	- Rascar - Lijar - Desempolvar		
- PINTADO O CON LASSURE EN MAL ESTADO	- Decapar - Lavar, enjuagar y secar - Lijar - Desempolvar - Desengrasar	- 1 capa de <b>PRIMWOOD RAPID</b>	
- METAL FERROSO	- Rascar - Lijar - Desempolvar	- 1 capa de <b>SIGMAFAST 20</b>	
- METAL NO FERROSO	- Desengrasar - Decapar con ácido fosfórico diluido - Enjuagar - Secar	- 1 capa de <b>FREITACCHROCH diluido 5%</b>	
- PVC	- Desengrasar - Lijar		

\* Para madera nueva, tipo TROPICAL y RESINOSAS, utilizar un desengrasante tipo xileno previamente. Para madera nueva, tipo IROKO, usar un desengrasante adecuado como tipo epoxi.

## Soportes y Preparación

### Soportes

- Nuevos:
  - Madera
  - Metales ferrosos
  - Metales no ferrosos (Aluminio, Galvanizado, etc...)
  - PVC
- Antiguos:
  - De igual naturaleza que los nuevos, recubiertos o no con sistemas de pintura antiguos. Para determinar la naturaleza de las preparaciones y la capa de imprimación necesarias hay que efectuar una inspección previa.

### Preparación

- Las superficies a pintar han de estar secas y limpias de polvo, óxido, grasas, ceras, y/o partículas no adheridas.
- Si la pintura antigua está en buen estado, lijar para matizar, desengrasar y eliminar el polvo.
- Los revestimientos antiguos mal adheridos deben eliminarse completamente.
- Los puntos con humedad u otras patologías deberán solucionarse antes de ser pintados.
- Metales: Eliminar el óxido de hierro, limpieza de la superficie hasta el grado Sa 2 1/2 o St3 (norma ISO 8501)
- Para obtener un acabado perfecto en aplicación a rodillo se debe utilizar en primer lugar uno de microfibra para descargar la pintura sobre la superficie y obtener una buena cobertura. Inmediatamente después repasar con un rodillo de espuma de poro "0" para obtener una superficie sin relieves y muy uniforme



## Aplicación

### Material de aplicación

- Brocha o paletina
- Rodillo
- Pistola de aire comprimido o *airless*

### Dilución

- Listo al uso, NO DILUIR

### Modo de aplicación y limpieza

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Aplicar 2-3 capas de **PRIMWOOD RAPID**, asegurándose que todo el soporte queda cubierto uniformemente.
- Limpieza con disolvente aromático si el producto se ha secado.

### Precauciones para el uso y conservación

- Condiciones climáticas para la aplicación según la norma NF DTU 59.1: temperatura ambiente y temperatura del sustrato superiores a 5°C e inferiores a 35°C. Humedad relativa ambiental inferior al 70%. No aplicar en atmósferas que pueden provocar condensaciones, ni sobre superficies heladas o sobrecalentadas, ni generalmente bajo condiciones que pueden llevar a una activación anormal del secado (corrientes de aire, luz solar, etc.)
- Conservar en un lugar protegido de heladas y temperaturas elevadas, hasta 18 meses en su envase original, sin abrir. (Almacenar el envase original entre 5°C y 30°C, en un lugar seco y bien ventilado, alejado de las fuentes de calor y de la luz solar)
- Aconsejamos el cumplimiento de las normas de seguridad recomendadas en la aplicación de las pinturas en la ficha de seguridad del producto.
- **No aplicar en presencia de exudaciones de aceites antisecantes, en ese caso aplicar TEXWOOD PREMIUM.**
- **No aplicar en presencia de resinas o esencias, fisuras, deformaciones de la madera, defectos de montaje, degradación o humedad.**
- **En exteriores, la capa de imprimación PRIMWOOD RAPID, debe ser recubierta en los siguientes 3 meses a la aplicación.**
- **Producto INFLAMABLE (49°C)**
- **No respirar los aerosoles. Ventilar correctamente en interiores. Utilizar Equipos de Protección Individual.**

## Características legales

### Certificaciones y Ensayos

- Todas nuestras plantas portuguesas están certificadas según ISO 14.001.
- Emisiones al aire interior (según ISO 16000): **A+**