



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,  
LACAS Y BARNICES  
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800  
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16  
Fax: 0034 967 44 28 19  
E-mail: [macy@pinturas-macy.com](mailto:macy@pinturas-macy.com)  
Web: [www.pinturas-macy.com](http://www.pinturas-macy.com)  
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

## FICHA TÉCNICA

# SELLADORA AL AGUA (SUPERFICIES POROSAS)

### DESCRIPCIÓN:

Pintura blanca al agua, a base de resina acrílica, diseñada para la imprimación de superficies de madera y superficies porosas en general, sella las superficies tratadas alargando así el rendimiento del producto de terminación.

### USO RECOMENDADO:

Sobre madera no pintada donde deben enmasillarse las imperfecciones, con objeto de obtener un perfecto acabado posterior con esmalte, laca, etc. También se recomienda su uso sobre superficies muy porosas de albañilería como yeso, cartón-yeso, yeso proyectado, escayola, perliescayola, ladriyeso, etc, tanto para interiores como exteriores.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Producto libre de disolventes.  
Gran cobertura.  
Buena penetración en el soporte.  
Buen lijado.  
Excelente nivelación.  
Evita el repelo en las maderas.  
Sella los taninos de la madera.  
Contiene conservante de película antimoho.  
Cumple la normativa 2004/42/CE referente a los compuestos orgánicos volátiles (COV).

### DATOS TÉCNICOS:

Aspecto: Mate sedoso  
Naturaleza: Acrílica  
Color: Blanco  
Volumen sólidos: 40 ± 5 % (UNE 48090)  
Peso específico: 1.220 ± 0.020 Kg /l. (según norma ISO 1675)  
Viscosidad: 100-110KU (Krebs Stormer, 24°C)  
Punto inflamación: Ininflamable  
Clasificada grupo i) según Directiva 2004/42/CE, contenido COV: 6.9g/l (máximo 140 g/l)

### APLICACIÓN:

Método: Brocha, rodillo o pistola.  
Dilución: Máx. del 5% (sobre todo si se trata de maderas duras y poco porosas).  
10-15% aprox. aplicación a pistola.  
Diluyente y limpieza: Agua  
Número de capas: 1 capa, salvo en el caso de aplicación con una dilución de un 10-15% y para el tratamiento de maderas tropicales, grasas o con alto contenido en taninos que serán necesarias 2 capas.  
Rendimiento: 10 - 12 m<sup>2</sup>/litro  
Secado al tacto: 2 - 4 horas, según condiciones ambientales  
Lijado y repintado: 24 - 48 horas  
Condiciones: Máximo 85% de humedad relativa  
Temperatura de aplicación: 5 - 35°C  
No aplicar con riesgo de lluvias  
No aplicar a pleno sol  
Evitar humedades elevadas y horas con previsión de rocío.



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,  
LACAS Y BARNICES  
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800  
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16  
Fax: 0034 967 44 28 19  
E-mail: [macy@pinturas-macy.com](mailto:macy@pinturas-macy.com)  
Web: [www.pinturas-macy.com](http://www.pinturas-macy.com)  
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

## PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y ESQUEMA RECOMENDADO:

Eliminar restos de grasas o ceras que puedan estar presentes sobre la madera. Para superficies de hormigón eliminar lechada de fraguado, eflorescencias, sales solubles, polvo, grasa, desmoldeantes y otros contaminantes mediante procedimiento mecánicos o manuales. Es importante que la superficie a tratar esté limpia, seca y exenta de polvo antes de la aplicación.

*Madera:* Aplicar directamente (en caso necesario diluir un 5% con agua). Para maderas tropicales, o maderas grasas o con alto contenido en taninos se recomienda aplicar dos capas. Dejar secar mínimo 24 horas para repintar.

*Yeso, escayola u hormigón:* Aplicar diluido un 10% de agua, se puede teñir con los colorantes al agua MACYCOLOR o TINTE UNIVERSAL añadiendo hasta un 5% de colorante. Dejar secar mínimo 24 horas para aplicar la pintura de acabado.

*Yeso pulverulento:* Aplicar una capa de BARNIZ ANCLAJE (5 partes de agua por 1 parte de barniz) dejar secar 4-6 horas y aplicar la SELLADORA AL AGUA (SUPERFICIES POROSAS), aplicar directamente (en caso necesario diluir un 5% con agua). Dejar secar mínimo 24 horas para aplicar la pintura de acabado.

Estas recomendaciones son de suma importancia si se quieren obtener unos resultados óptimos y garantizar las propiedades del producto.

## OBSERVACIONES:

No aplicar sobre soportes mojados.  
Homogeneizar muy bien el contenido del envase antes de su uso mediante agitación manual o mecánica.  
No diluir más de lo recomendado en esta Ficha Técnica.  
Almacenar en lugares frescos y secos. Evitar la exposición de los envases a temperaturas cercanas a 0°C o su exposición directa al sol.

## SEGURIDAD:

Producto al agua, no requiere ninguna precaución especial para su manipulación, es fundamental la lectura de la etiqueta del envase, se recomienda seguir las exigencias de la legislación nacional o local en seguridad en el trabajo, higiene y medio ambiente. En general, evite el contacto con los ojos y la piel, utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Utilizar solamente en lugares bien ventilados. Mantener fuera del alcance de los niños. Para más información consultar la ficha de seguridad.

La información de esta Ficha Técnica está basada en nuestros propios conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales. El producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta Ficha no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades. Esta versión anula las anteriores.