



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

# LACA NITRO INCOLORA

### DESCRIPCIÓN:

Laca nitrocelulósica incolora de secado rápido.

### USO RECOMENDADO:

Especialmente recomendado para lacado y protección de maderas consiguiendo acabados altamente decorativos y apta para aplicación industrial. Aplicación en puertas, armarios, marcos de ventanas, etc.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Producto al disolvente.  
Laca monocomponente  
Fondo tapaporos  
Buena retención del brillo  
Alta transparencia y nitidez  
Facilidad en la aplicación.  
Secado muy rápido  
Repintable.  
Elevado cuerpo y fácilmente lijable  
Excelente relación dureza—flexibilidad.  
Resalta el veteado  
Acabado de aspecto suave, liso y sedoso.

### DATOS TÉCNICOS:

Aspecto:	liquido
Color:	Incoloro
Fondo:	Fondo Tapaporos (M-712)
Acabado:	Brillo (R-300) y Satinado (K-212)
Peso específico:	0.930±0.03g/l
% Volumen en sólidos	20±2%
Viscosidad :	55±5 KU
Punto de Inflamación:	18°C
Cov's :	Máx.:750 g/l

### APLICACIÓN:

Método: Brocha, Rodillo y Pistola Aerográfica  
Rendimiento: Fondo: 7– 9m<sup>2</sup>/litro por capa  
Acabados: 7– 9m<sup>2</sup>/litro por capa

Secado tacto a 20°C: 30-45 minutos  
Repintado: Fondo: 3-4horas  
Acabados: 3horas.

Manipulación: A partir de las 6 horas  
Dilución: Disolvente Poliuretano. 5-10%  
Limpieza: Disolvente Limpieza Macy

Condiciones: Máximo 85% de humedad relativa  
Humedad del soporte < 15%  
Temperatura de aplicación: 5 - 35°C  
No aplicar con riesgo de lluvias  
No aplicar a pleno sol  
Evitar humedades elevadas y zonas 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:

**Superficies nuevas:** aplicar **Laca Fondo Nitro Incoloro M-712** como fondo tapaporos para sellar toda la superficie. En caso que la madera sea muy porosa se recomienda aplicar dos capas del fondo. Lijar siempre entre capa y capa. Aplicar el acabado deseado **Brillo R-300 o Satinado K-212**.

**Superficies pintadas en buen estado:** deberán hacer un lijado previo de modo superficial para abrir el poro. A continuación aplicar **Laca Nitro Incolora Brillo R-300 o Satinado K-212**.

**Superficies pintadas en mal estado:** eliminar totalmente los restos de pintura y proceder como si de una superficie nueva se tratara.

## OBSERVACIONES:

La humedad de la madera no deberá superar el 15%.

Producto de secado rápido, por ello se recomienda su aplicación a pistola aerográfica. En caso de aplicación con brocha o rodillo usar el disolvente de dilución apropiado, no reiterar en las pasadas.

Variaciones en la temperatura, humedad, espesor, etc., junto a la gran variedad de maderas que existen pueden variar las propiedades de secado y acabado del producto.

Homogeneizar mediante agitación mecánica o manual muy bien el contenido del envase.

El valor de COV indicado corresponde al producto listo al uso.

El tiempo de secado, repintado y endurecimiento dependerá de las condiciones ambientales durante la aplicación y secado.

La vida de almacenaje en stock es superior a 3 años en condiciones de almacenamiento normales. Los envases abiertos o diluidos el tiempo se reduce ostensiblemente.

Almacenar en temperaturas comprendidas entre 10 - 30º C. Evitar la exposición de los envases a fuentes de ignición, exposición directa al sol o temperaturas cercanas a 0º C.

## SEGURIDAD:

Producto al disolvente, 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.