



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
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

FICHA TÉCNICA

BARNIZ PARQUET AL AGUA DE POLIURETANO

DESCRIPCIÓN:

Barniz monocomponente formulado a partir de emulsiones de poliuretano al agua especial para suelos de parquet

USO RECOMENDADO:

Especialmente recomendado para cualquier tipo de superficies interiores de maderas de parquet. Gimnasios, boleras, locales públicos, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Producto al agua
Aplicación en Interior
Barniz monocomponente de Poliuretano
Excelente resistencia mecánica y química como roces, abrasión golpes, manchas etc.
Gran dureza y flexibilidad
Fácilmente aplicable y de secado rápido
No cuarteo ni agrieta
Producto inodoro

DATOS TÉCNICOS:

Aspecto:	Líquido
Color:	Incoloro
Acabado:	Brillo, Satinado y Mate
Brillo (ángulo 60°)	≥ 80%
Satinado (ángulo 60°)	38-45%
Mate (ángulo 85°)	20-26%
Peso específico:	1.040±1.250g/l
% Sólidos en peso	32±5%
Viscosidad :	70±5 KU
Punto Inflamación:	ininflamable
Cov's :	Valores límite UE: 140 g/l (2010)

APLICACIÓN:

Método:	Brocha, Rodillo o Pistola
Rendimiento:	12– 16 m ² /litro por capa (según condiciones de la madera)
Espesor recomendado:	35-40 micras secas por capa
Secado tacto a 20°C:	30-40 minutos
Dureza final a 20°C:	24 horas
Transito a 20°C:	3-4 días
Repintado:	3 horas
Lijado:	6 horas
Dilución:	Agua (Producto listo al uso)
Limpieza:	Agua
Condiciones:	Máximo 85% de humedad relativa Temperatura de aplicación: 5 - 35°C



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
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y ESQUEMA RECOMENDADO:

Las superficies deben estar limpias, secas y exentas de polvo.

Sobre **maderas nuevas** aplicar como mínimo dos manos del barniz parquet fondo. Dejar transcurrir un mínimo de 6h antes del ligado de la superficie. Posteriormente se procederá a la aplicación del barniz parquet de poliuretano al agua de acabado (brillante, satinado, mate). Aplicar un mínimo de dos manos, respetando el tiempo de repintado de 3 horas. Si es necesario, se lijará la superficie a 6 horas, al aplicar la primera mano, para dejar un acabado perfecto.

Sobre **maderas barnizadas** hay que eliminar los posibles desconchados, lijar la superficie y eliminar el polvo restante. Posteriormente hay que proceder como si se tratara de madera nueva.

OBSERVACIONES:

No aplicar sobre soportes mojados.

Si se precisa un lavado previo entre la superficie y el pintado deberá transcurrir el tiempo necesario para que la madera esté totalmente seca.

Homogeneizar muy bien el contenido del envase antes de su uso mediante agitación manual o mecánica y una vez abierto durante la aplicación sobre todo Satinado y Mate.

Este producto se aplicará preferentemente a Rodillo o Brocha. Puede aplicarse a también a Pistola pero primero deben efectuar un ensayo de dilución-aplicación.

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

A partir de la fecha de fabricación 3 Años sin abrir el envase original. Los envases empezados pueden ser susceptibles de caducidades menores.

Almacenar en lugares con temperaturas comprendidas entre 5-30°C. Evitar la exposición directa al sol o a temperaturas cercanas a los 0°C.

No aplicar con temperaturas inferiores de 5°C ni por encima de 35-40°C.

Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando.

No diluir más de lo recomendado en esta Ficha Técnica.

SEGURIDAD:

Producto al agua, 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. Mantener fuera del alcance de los niños. 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.