

NOVOLACK BARNIZ MARINO BTE.

DESCRIPCIÓN

Barniz formulado a base de resinas alcídicas modificadas y compuestos especiales que actúan como filtro solar, impidiendo la acción destructora de los rayos ultravioleta.

CARACTERÍSTICAS

- Excelente brochabilidad.
- Alta dureza.
- Elástico.
- Buena retención de brillo.
- Rápido secado y endurecimiento de fondo.
- Proporciona una alta durabilidad y resistencia al amarillamiento.

APLICACIONES

- Indicado para la protección de madera en exteriores, tanto en climas húmedos como cálidos. Su elevado factor de protección mantiene el brillo inalterable por más tiempo y evita el oscurecimiento de la madera.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Naturaleza	Alquídica uretanada
Diluyente / Limpieza	Disolvente universal Eurosolv 1000.
Color / Acabado	Transparente / Brillante
Densidad 25 °C (UNE 48098)	0.90 +/- 0.05 kg/L
Viscosidad Krebs Stormer a 20° C (UNE 48076)	60 +/- 5 KU
Materia fija en peso (UNE 48087)	61 +/- 2 %
Rendimiento teórico (30 - 35 micras secas)	12-16 m ² /L
Tiempo de secado 20 °C Humedad relativa 60 %	Al tacto: 2 horas Fuera de polvo: 6-7 horas Repintado: 24 horas

(*) Las especificaciones técnicas pueden variar en función del soporte, la humedad o temperatura.

PRECAUCIONES

- Aplicar a una temperatura ambiental comprendida entre 10°C y 35°C, y con una humedad relativa inferior al 80%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de este límite.
- No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas o en zonas con previsión de rocío.
- No aplicar si el sustrato está a una temperatura superior a 30°C o sometido a alta radiación solar.
- No aplicar directamente sobre galvanizados (usar imprimación adecuada para este tipo de soporte).

SEGURIDAD

Evitar la inhalación de los vapores de disolvente. Aplicar con ventilación adecuada. Cuando se aplica a pistola en espacios cerrados con poca ventilación es recomendable usar protección respiratoria (consultar ficha de seguridad).

NOVOLACK BARNIZ MARINO BTE.

TRATAMIENTO DEL SOPORTE

- **Maderas nuevas:**
Lijar en el sentido de la veta, limpiar y secar la madera. Aplicar una primera capa de **Novolack Barniz Marino** diluida un 20% con Eurosolv-1000. Pasadas 24 horas, lijar suavemente la superficie, eliminar el polvo y aplicar una segunda capa diluyendo si fuera necesario entre un 5-10 % según método de aplicación.
- **Maderas barnizadas:**
Barniz en buen estado: Lijar suavemente, limpiar el polvo y aplicar **Novolack Barniz Marino** sin diluir.
Barniz en mal estado: Eliminar el barniz en mal estado mediante lijado o decapado y proceder como en superficies nuevas.

MODO DE EMPLEO

- Remover hasta homogeneizar el contenido del envase.
- Si la aplicación lo requiere (como en aplicación con pistola), diluir un 5 -10 % con White Spirit, Aguarrás o Eurosolv-1000.
- Aplicar dos capas (diluyendo la primera si fuera necesario) usando paletina, rodillo o pistola aerográfica a espesores no superiores de 30-35 micras secas por capa, procurando dar pasadas en el mismo sentido de la veta de forma continua.

ALMACENAMIENTO

Conservar en sus envases originales, convenientemente cerrados, preservados de las heladas y evitando su exposición directa al sol. La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales entre 5°C y 35°C es de 24 meses. Mantener los envases alejados de fuentes de ignición o calor.

TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Para crear la menor carga posible para el medio ambiente, se deben seguir las siguientes instrucciones:

- Agua de limpieza procedente del lavado de rodillos y brochas (base agua): El agua de limpieza que contiene la pintura diluida debe considerarse como un residuo doméstico, que debe eliminarse a través del centro de recogida de residuos de su comunidad local. De forma alternativa, se puede esperar hasta que el agua se haya evaporado y desechar el recipiente con la pintura seca en un centro de tratamiento de residuos domésticos.
- Brocha/ Rodillo base agua: Se debe dejar secar completamente la brocha o el rodillo y/o eliminar como basura doméstica.
- Disolvente de limpieza procedente del lavado de rodillos y brochas (base disolvente): El recipiente con el disolvente de limpieza se debe llevar al punto limpio o de recogida de residuos contaminantes.
- Envases usados: El recipiente con la pintura restante debe cerrarse herméticamente y si se va a desechar llevarlo a su punto de recogida de residuos local, donde las pinturas sobrantes se eliminarán correctamente como residuos (base agua). En el caso de que la composición de la pintura contenga disolventes, se deberá tratar como residuo peligroso y llevar a un punto limpio donde procesen la pintura de manera segura.

NOVOLACK BARNIZ MARINO BTE.

TRATAMIENTO DE UTENSILIOS COMO BROCHAS O RODILLOS

Tratamiento de utensilios como brochas o rodillos:

- Proceso de pintado en varios días:

BROCHA: Cuando el proceso de pintado dure varios días, se recomienda no limpiar la brocha de un día para otro. Se deben guardar estos utensilios cargados de pintura en un recipiente de vidrio hermético en caso de pinturas al disolvente y papel film en caso de pinturas al agua. Al día siguiente se puede retomar el proceso de pintura. Los residuos de pintura que hayan quedado depositados en el recipiente o film se debe dejar secar completamente antes que se pueda desechar como basura doméstica normal en pinturas al agua y en el caso de pinturas al disolvente (siguiendo la indicación de las Ficha De Seguridad) llevarse a un punto verde de recogida.

RODILLO: El rodillo manchado se almacena a temperatura ambiente en un recipiente de vidrio hermético en el caso de pinturas al disolvente y bolsa de plástico hermética para pinturas al agua y puede mantenerse en buenas condiciones durante unos días. La pintura de la bolsa de plástico debe secarse completamente antes de desecharla como basura doméstica normal en el caso de pinturas al agua, y en el caso de pinturas al disolvente (y siguiendo la indicación de las Ficha De Seguridad) llevarse a un punto verde de recogida si así lo requiriese.

* En el caso de usar productos bicomponentes, consultar con el Departamento de Calidad.

- Tras la finalización del proceso de pintado:

- Se aconseja retirar la mayor cantidad posible de producto de las brochas y rodillos en la lata de pintura original antes de limpiarlos.

Nunca vacíe los restos de pintura en desagües o cursos de agua.

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Consultar la ficha de seguridad.

Eurotex garantiza que la calidad del producto cumple con las especificaciones técnicas en vigor en el momento de su producción. En caso de no conformidad por el estado del producto, el cliente podrá presentar un comunicado por escrito en un plazo no superior a 5 días desde la detección del defecto, siempre que no se haya sobrepasado la fecha de caducidad, acompañado del envase original y el número de lote para una correcta trazabilidad.

Los datos proporcionados en esta ficha están basados en nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico del producto en circunstancias concretas, siendo únicamente de carácter orientativo y no eximiendo al usuario final de la comprobación e idoneidad del producto o del soporte antes de su uso o aplicación.

Eurotex no se hace responsable de la aplicación de sus productos, en ningún caso, si estos no han sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificados en esta ficha, limitándose únicamente la responsabilidad de **Eurotex** a los posibles daños atribuidos exclusivamente a los productos suministrados debido a defectos de fabricación de los mismos. Es responsabilidad de la dirección facultativa, responsables de obra, empresa aplicadora o demás sujetos que intervengan en la aplicación/uso el producto o ejecución del sistema, la comprobación del buen estado del producto antes de su uso, atendiendo además a las condiciones tanto ambientales como de soporte, así como identificar posibles patologías de la obra en cuestión que puedan afectar a la correcta aplicación del producto o durabilidad estimada del sistema.

El departamento técnico de **Eurotex**, establece valores en las especificaciones técnicas de cada producto en base a normas UNE o cualquier otra aplicable en cada caso, atendiendo a las condiciones de humedad, temperatura, de soporte etc..., siendo no exigibles reclamaciones por la obtención de resultados en ensayos realizados en condiciones diferentes a las estipuladas en dicha norma.

Este documento prevalecerá sobre cualquier versión anterior. **Eurotex** se reserva el derecho a la modificación o actualización de este documento en cualquier momento como resultado de su experiencia práctica y el desarrollo continuo del producto.