



FICHA TÉCNICA BARNIZ MARINO URETANADO

Línea: Esmaltes, Barnices y Lacas Nitro
Código: D-80000__

Familia: BARNICES Y ESMALTES SINTÉTICOS.
Presentación: 250, 750 ml y 2,5 Litros.

DATOS GENERALES

DESCRIPCIÓN Barniz sintético de alta calidad para la protección y decoración de carpintería de madera expuesta en ambientes marinos y de montaña.

PROPIEDADES Transparencia total, no modifica el color y deja ver perfectamente el veteado de la madera
Elevada flexibilidad
Impermeable
Resistente a los cambios climáticos
Elevada resistencia a los golpes y roces
Excelente resistencia a productos químicos utilizados de forma habitual en limpieza
Tacto agradable

SUGERENCIAS DE APLICACIÓN Madera expuesta al exterior en ambientes marinos y de montaña, donde dependiendo de las condiciones climatológicas, se recomienda hacer un mantenimiento anual.

DATOS TÉCNICOS

Acabado Brillante

Brillo $90 \pm 5^\circ$ Medido a 60° con Microtrigloss Byk Gardner

Densidad $0,96 \pm 0,05$ Kg/l a $20 \pm 2^\circ\text{C}$.

Viscosidad 850 ± 350 mPa·s a $20 \pm 2^\circ\text{C}$ (Brookfield, H2, 20rpm)

COVs Contenido máx. en COV: 399 g/l. Valor límite de UE(Cat. A/e): 400 g/l. (2010).

Contenidos 60 ± 3 % peso.

Sólidos:

Ligante Resina alquídica con modificación uretanada.

Pigmentos Sin pigmentación

Rendimiento teórico Aprox. 17,3 m² por litro en función del soporte, para 35 micras de espesor seco

Tiempo de secado y repintado Al tacto, 2 horas. Repintado a las 24 horas (dependiendo de la temperatura)

COLORES Transparente

SISTEMAS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Preparación de superficies nuevas:

Preparación de superficies de madera:

Asegurarse q la madera a tratar está seca (humedad max:20%). Lijar la superficie en sentido de la beta para mejorar la adherencia. Una vez la superficie esté limpia y lijada, aplicar 2 capas de BARNIZ MARINO URETANADO

Preparación de superficies ya pintadas:

Si la superficie pintada está en buenas condiciones, lijar la superficie para matizar y asegurar una buena adherencia. Limpiar la superficie para eliminar los restos de polvo, grasa... Aplicar 2 capas de BARNIZ MARINO URETANADO Si la pintura antigua está mal adherida o demasiado deteriorada, hay que proceder a su total eliminación mediante decapantes y/o abrasión mecánica. Una vez eliminadas totalmente las capas antiguas, proceder con el método de nueva superficie

MODO DE EMPLEO

Útiles de aplicación Brocha, rodillo y pistola

Preparación del producto Homogeneizar el producto desde el fondo hacia arriba con espátula u objeto plano hasta su perfecta homogenización

Temperatura de aplicación Aplicar a temperatura ambiente excepto a temperaturas inferiores 5°C (posible congelación del producto) y superiores a 50°C

Humedad de aplicación No debe ser superior al 70%. No aplicar el producto si hay riesgo de lluvia

Temperatura de soporte No aplicar el producto si el soporte esta a temperatura inferior a 5°C o superior 50°C

Humedad de soporte Máximo 20% de humedad

Dilución y limpieza Para la limpieza de los útiles de aplicación y para la dilución utilizar DISOLVENTE Sintético 910

Primera mano: Diluir al 3% max. con Disolvente Sintético 910 para conseguir una buena viscosidad de aplicación y facilitar la adherencia en la primera capa.

Segunda mano: Aplicar sin diluir para conseguir las propiedades óptimas del producto

ALMACENAMIENTO Condiciones del envase: Preservar el envase de temperaturas extremas, en un lugar seco y cubierto

Temperatura de almacenamiento: Entre 10°C-35°C con el envase original perfectamente cerrado

Tiempo de almacenamiento: 3 años a partir de su lote de fabricación

INSTRUCCIONES DE

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE https://www.duracolor.es:8082/downloads/FDS/D_80000.pdf

ATENCIÓN AL CLIENTE Teléfono: 953 573 002 / Fax: 953 57 31 40

Correo electrónico: duracolor@duracolor.es

Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos.

DURACOLOR COATINGS S.L.U.
Polígono Industrial "Mirabueno", C\ Méjico, 10
23650 - Torredonjimeno (Jaén)
Internet: www.duracolor.es

Ficha técnica N. 48

Revisión de 12/11/2015 que anula todas las anteriores



Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001. Certificado Bureau Veritas Certification: ES120582-A-1