



BARNIZ MAR Y MONTAÑA

FORMATO DE VENTA

4L, 750ML




DESCRIPCIÓN

Barniz transparente brillante, a base de resinas sintéticas especiales, altamente protectoras de la madera, de excelente resistencia al agua, tanto dulce como salada. Totalmente lavable y muy resistente al exterior por la incorporación de filtros solares. Muy buena dureza y resistencia al roce y excelente elasticidad. Para proteger y embellecer todo tipo de construcciones u objetos de madera, tanto en interiores como en exteriores y especialmente el pintado de embarcaciones, puertas, ventanas, mesas, sillas, expuestas a ambientes severos o marinos.

ÁMBITO DE APLICACIÓN

Exterior/Interior
Ambientes severos o marinos
Embarcaciones
Muebles
Estanterías
Puertas
Vallas
Ventanas y persianas

PROPIEDADES

- Buena dureza
- Filtros solares
- Excelente penetración
- Bajo amarilleamiento
- Facilidad de aplicación
- Buena resistencia química
- Rápido secado
- Excelente adherencia

DATOS TÉCNICOS

Composición química	Resina sintética		
Color	Incoloro		
Acabado	Brillante		
Densidad	0,93 ± 0,03 g/ml	UNE- EN ISO 2811-1	
Viscosidad	70 ± 5 KU	UNE 48076	
Sólidos en volumen	49 ± 2%	UNE-EN ISO 23811	
Clasificación frente al fuego	A2-s1, d0	UNE-EN 13501-1	5236T24-2
COV	< 500 g/L . Valor máximo permitido por la UE: 500 gr/L	2004/42/II A clasificación (i)	
Rendimiento teórico	12-14 m ² /L (40 micras secas)		
Tiempos de secado	Secado sin pegajosidad 4-6 horas		
Tiempo de repintado	24 horas		
Dilución	10-15%		
Diluyente	TKROM DISOLVENTE 345 SINTETICOS Y GRASOS		
Limpieza	TKROM DISOLVENTE UNIVERSAL 302		

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

GENERALIDADES

En exteriores, no aplicar si se prevé lluvia, si se está a pleno sol del mediodía ni en días húmedos.

SUPERFICIES DE MADERA NO PINTADAS

Efectuar un ligero lijado en seco para eliminar las fibras levantadas. Aislar las imperfecciones (nudos, orificios, vetas, juntas) mediante un aislante adecuado o masilla sintética. Se aconseja aplicar una primera mano de un protector fungicida de poro abierto para la madera y a continuación la primera mano diluida del 10% al 15% con TKROM BARNIZ MAR Y MONTAÑA para asegurar una buena penetración del producto. Se deberán dejar transcurrir 24 horas entre capa y capa como mínimo, lijando suavemente y eliminando el polvo. Se recomienda aplicar al menos tres capas para conseguir una máxima duración en exteriores.

SUPERFICIES DE MADERA PINTADAS

Si el barniz está en buen estado, eliminar las zonas agrietadas y no perfectamente adheridas. Masillar las imperfecciones e irregularidades. Lijar toda la superficie y limpiar de polvo, grasa o suciedad y aplicar TKROM BARNIZ MAR Y MONTAÑA. Si el barniz está en mal estado, poco adherido, agrietado, desconchado, etc, eliminarlo por completo y proceder como se ha descrito para superficies nuevas.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temp. Substrato	Min. + 5°C / Max. + 35°C
Temperatura Ambiente	5°C / 35°C
Punto de Rocío	La temperatura del soporte debe estar al menos 3°C por encima de la temperatura de rocío para reducir el riesgo de desprendimiento o eflorescencia.

SISTEMA DE APLICACIÓN

SISTEMA DE APLICACIÓN	PRODUCTO	RENDIMIENTO	DILUCIÓN	CAPAS
IMPRIMACIÓN	WOODMARK LASUR DISOLVENTE	12-13 m ² /L (20 micras secas)	N.A.	1 o 2
ACABADO	TKROM BARNIZ MAR Y MONTAÑA	12-14 m ² /L (40 micras secas)	TKROM DISOLVENTE 345 SINTETICOS Y GRASOS	2

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Preparación del producto: Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto. Volver a agitar periódicamente. Ajustar viscosidad. En procesos largos se producirán evaporaciones, reajustar la viscosidad. Un disolvente excesivamente energético puede aconsejar disminuir la proporción del mismo.

Método de aplicación: Puede aplicarse a brocha o pistola aerográfica.

Aplicar con uniformidad y alargándolo al máximo para obtener como máximo 75 micras húmedas, de esta manera evitaremos tiempos de secado largos, arrugamientos, atrapar suciedades, etc..

Para su aplicación a brocha diluir el producto según se ha indicado dependiendo de ser primera o sucesiva mano con la cantidad estipulada de Disolvente Tkrom 345 para Sintéticos o Disolvente Tkrom Aguarrás o Disolvente Tkrom Símil Aguarrás.

Para su aplicación a pistola aerográfica, diluir del 5 al 10% con Disolvente Tkrom 345 para Sintéticos, hasta conseguir una viscosidad de 25 segundos copa Ford nº 4 a 25°C.

Utilizar boquilla de 1,5-1,8 mm de diámetro y una presión de aire de 2,5-3,5 kg/cm².

DATOS ADICIONALES

Seguridad e higiene

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de este producto, los usuarios deben consultar el etiquetado y la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del mismo, que contiene los datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones referidas a este tema. RESIDUO: PELIGROSO. CODIGO LER: 080111

Almacenaje

La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales no superiores a 30 °C ni inferiores a 5 °C será de 24 meses desde la fecha de fabricación. El almacenamiento se hará en lugar fresco y seco, en sus envases de origen, bien cerrados, no deteriorados y protegidos de las heladas y de la acción directa del sol.

Partida Arancelaria

Código TARIC: 3208 90 91

Nota

Nota: Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones de formulación y en todo caso expresan los valores indicativos que no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo. Para cualquier duda al respecto del tratamiento de las superficies citadas anteriormente o para el pintado de otros materiales específicos no contemplados en esta ficha, consultar el tratamiento adecuado a personal técnico acreditado por GRUPO TKROM.