



FICHA TÉCNICA

Barniz Marino Paclín

Descripción

Barniz para interiores y exteriores de excelente resistencia a la intemperie.

Características

Elaborado con resinas alquídicas de alto contenido de sólidos que forma una película de gran elasticidad y flexibilidad.

Posee filtro solar y estabilizador óptico que trabajan a modo de escudo protector de la radiación ultravioleta para brindar mayor tiempo de durabilidad, resultando así apropiado para aquellas maderas expuestas al sol.

Usos

Para pintar en interior y exterior sobre superficies de madera.

Resistencia

Muy buena resistencia a la intemperie.

Preparación de la superficie

La superficie que se va a barnizar debe estar limpia, seca, libre de grasitud y polvo. Para obtener un resultado óptimo se recomienda lijar en el sentido de las vetas entre manos.

Madera nueva: lijar y limpiar. Aplicar una primera mano del Barniz Marino diluido con 30 % a 40 % de aguarrás. Dejar secar y lijar nuevamente.

Madera con barniz deteriorado: eliminar las partes flojas con espátula o lijado profundo. Emparejar la superficie con un lijado suave y limpiar. Si fuera necesario, remover el barniz en mal estado con Removedor Gel, enjuagar a fondo y dejar secar. Aplicar Barniz diluido con 50 % de aguarrás. Dejar secar y lijar nuevamente.

Si existen manchas o decoloración, limpiar con Sal de limón Paclín. Enjuagar muy bien, dejar secar por completo y lijar para eliminar el pelo que se levanta de la madera.

Madera con algas y hongos: cepillar con una mezcla de lavandina más agua (1 a 1 en volumen). Enjuagar y secar bien.

Modo de aplicación

Mezclar el producto dentro del envase. Aplicar 2 a 3 manos del producto a pincel, rodillo o soplete.

De ser necesario, diluir con 10 a 15 % aguarrás, según la herramienta utilizada y la absorción de la superficie.

Propiedades

Rendimiento Teórico*	10-12	m2/Litro por mano
Diluyente	Aguarrás	
Dilución	40 - 50% primer mano sobre superficie vírgen. Para primer mano sobre base barniceta 10 a 15%	
Cantidad de manos	2 a 3	
Limpieza de utensilios	Aguarrás	
Relación de mezcla	NC	
Sólidos en peso [%]	50%	IRAM 1109-A08

Densidad [g/cm ³]	0.9-0.95	IRAM 1109-A02
Viscosidad [UK]	67-72	IRAM 1109-A13
Tiempo de secado al tacto (a 25°C, 60 % humedad)	2 hs	IRAM 1109-B04
Secado entre manos	6-8 hs	
Secado final	48 hs	
Vida útil	24 meses desde su fecha de fabricación indicada en el lote	
Color	Incoloro.	
Acabado	Brillante, mate o semimate	

**Los rendimientos se calculan utilizando una formula matemática sobre una superficie ideal, lisa. No se tienen en cuenta factores como tipo de superficie a pintar, el estado de la misma, rugosidad, nivel de absorción, etc. por lo que este valor puede variar ampliamente.*

Recomendaciones

NO diluir con THINNER. No pintar sobre superficies calientes, con temperatura ambiente mayor a 35°C, ni menor a 5°C, ni en días de mucha humedad. En caso de usar más de un envase, se recomienda mezclarlos para asegurar la homogeneidad de lotes. Al pintar en exteriores contemplar 48 horas sin lluvias después de la aplicación.

Seguridad y medio ambiente

El usuario debe leer las Fichas de Datos de Seguridad correspondientes más recientes antes de utilizar cualquier producto, para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación seguros de los productos químicos, así como datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros relacionados con la seguridad.

Notas legales

Todos los datos y valores de esta hoja técnica están basados en ensayos de laboratorio, pudiendo variar en mediciones de obra debido a temperatura, almacenamiento, aplicación, etc. En la práctica las posibles diferencias en materiales, soportes y condiciones reales son tales que sería imposible contemplarlas en esta ficha técnica. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseada. Paclín se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las condiciones generales de venta y suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la última versión de las fichas técnicas de los productos, copias de las cuales se enviarán a quien solicite.



Pinturas Paclín S.A.

www.pinturapaclin.com