INFORMACIÓN TÉCNICA

LARO MAX 917

504-00917-271

DESCRIPCIÓN

LARO MAX 917 es un producto monocomponente base agua, formulado con filtros UV que protegen la madera contra los efectos del sol, brindando mayor durabilidad. Su bajo contenido de VOC lo hace casi libre de emisiones, ideal para aplicaciones amigables con el ambiente. Es de fácil aplicación, secado rápido y ofrece un acabado satinado, terso y de buena nivelación. Su sistema 3 en 1 cumple simultáneamente las funciones de sellador, tinte y barniz, simplificando el proceso y mejorando el resultado final.

USO

LARO MAX 917 se puede Utilizar sobre estructuras de madera que se encuentren en ambientes interiores o exteriores.

Estructura	Aleros, Cielos, Decks, Elementos estructurales (columnas, cerchas, etc.), Paredes, Precintas, Puertas, Ventanas, Artesonados y muebles en general, Portones
Interior/Exterior	Exterior, Exterior protegido, Interior
Superficie	Madera
Línea	Línea Doméstica

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Fácil de aplicar
Resistencia a exteriores
Acabado
Monocomponente
Base Agua

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Sólidos por peso (%)	34-36

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

LARO MAX 917

504-00917-271

Viscosidad Stormer Krebs (Ku)	55 - 65
Brillo especular a 60° [GU] (ASTM D523-14)	47-52
Sólidos por Volumen (%)	33-35
Peso por galón (kg/gal)	3.90 - 4.1
VOC (gramos/litro)	18
Rendimiento teórico (m²/galón)	49.5 - 52.5

Definición de rendimiento teórico: Máxima superficie que puede cubrirse con una pintura en condiciones ideales. El rendimiento práctico varía dependiendo del tipo de superficie, herramienta utilizada, experiencia del aplicador y otros factores. 1 mil = una milésima de pulgada (0,0254 mm).

Nota: Estos valores de propiedades físicas son un promedio. Pueden existir mínimas variaciones según el color del producto.

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES
Envase plástico de 4.3 Litros.
Envase plástico de 1 Litro

COLOR(ES) DISPONIBLE(S)	
Secoya 271	Caoba 403
Nogal claro 404	Nogal oscuro 405
Teca 421	Miel 423
Teca oscuro 425	Caobilla 431
Wengue 470	
Wengue oscuro 475	
Natural 990	
Teca Medio 422	

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

CONDICIÓN	INSTRUCCIÓN

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

LARO MAX 917

504-00917-271

Protección de la madera contra hongos/insectos	Para una mejor protección contra hongos e insectos se debe aplicar previamente Preserwood 504-00995-900.
Lijado progresivo:	Para maderas blandas utilice lijas #80/ #100/ #120/ #150/ #180 máximo. Para maderas duras utilice lijas #60 / #80/ #100/ #120 máximo. Para maderas artificiales consultar.
Preparación de superficie:	La madera debe estar seca, limpia y bien lijada. Elimine toda suciedad, grasa o contaminante, para garantizar una adecuada adherencia del producto aplicado.
Humedad	(*)La madera debe tener una humedad no mayor al 16 %.
Resanar imperfecciones en madera, plywood o MDF	Resanar piso de madera Si es necesario resanar pequeñas imperfecciones del sustrato, se recomienda utilizar la Masilla para Madera base agua 518 -00800 en el tono deseado.
Madera Pintada	Para una adecuada penetración del producto cuando la madera ha sido pintada, debe lijarse completamente para remover todos los residuos del acabado anterior.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Producto : 504-00917-271 LARO MAX 917	**100%**	Agite bien antes de usar:
Diluyente : AGUA LIMPIA	**5%**	Nota: Se puede aplicar sin diluir. Si fuera necesario, puede diluirlo hasta con una cantidad igual de agua limpia.:

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PUEDE SER APLICADO CON

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

LARO MAX 917

504-00917-271

Brocha

Condiciones de aplicación
Nunca aplique sobre superficies que se encuentren a alta temperatura o que estén expuestas directamente a la radiación solar, pues los componentes volátiles de la pintura se evaporarán muy rápido, perjudicando su adherencia y durabilidad.
No aplique el producto cuando la humedad relativa supere el 85 %, con lluvia o con amenaza cierta de que lloverá en poco rato, pues alteraría algunas características de la aplicación o el desempeño del producto.
Antes de la aplicación del producto, asegúrese que se cumplan las recomendaciones de la preparación de la superficie y las instrucciones de la preparación del producto.
El área de aplicación debe estar bien ventilada.

Cantidad de capas y espesor	
Cantidad de capas:	De 3 a 4 capas

Tiempo de secado	
Tiempo de secado libre de polvo	20 minutos
Tiempo de secado para lijado	3 horas
Tiempo de secado para repinte	3 a 24 horas
Tiempo de secado total	120 horas (5 días)

Los tiempos de secado mencionados son bajo condiciones óptimas (entre 22 - 28 °C de temperatura y 60 - 80 % de humedad relativa). Estos tiempos dependen de: la temperatura, la humedad, el espesor de película de la pintura y su dilución.

Instrucciones de aplicación

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

LARO MAX 917

504-00917-271

Aplique mínimo de 3 a 4 capas de LARO MAX 917 directo sobre la madera. No necesita de ningún primario. Antes de su secado total (5 días) se debe procurar no exponerlo al agua, colocando algún tipo de barrera; siempre y cuando permita la circulación del aire para que el producto lleve acabo su proceso de secado normalmente. De no cumplir lo anterior el producto podría mancharse o tener un desgaste prematuro.
Si es necesario, se recomienda solo diluir la primera capa del producto, y las demás deben de aplicarse puras.

Instrucciones Lijado

Antes de la ultima capa, lije con grano #220

Nota: Si pasa el tiempo para el repinte hay que lijar para crear el perfil de anclaje para la próxima capa/mano.

Nota: Asegúrese de limpiar muy bien los residuos de polvo generado por la lijada antes de aplicar la siguiente capa.

Notas

Este producto no puede ser sometido a inmersión ni acumulación de agua. El elemento a recubrir debe presentar una pendiente o inclinación adecuada; en caso de existir acumulación de agua por falta de dicha pendiente, lo recomendable es escurrir el exceso para evitar daños en el producto aplicado.

Se deben recubrir las 6 caras de la madera cuando se utilice en pisos.

Mantenimiento

Mantenimiento diario: Quitar los excesos de agua acumulados en la madera.

Mantenimiento ordinario: Utilice Carewood Conditioner 38901-900.

Mantenimiento extraordinario: Lije con grano # 180 y aplique 2 capas del mismo producto.

Superficie muy deteriorada: Realice todo el proceso, lijando hasta llegar a madera.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

LARO MAX 917

504-00917-271

OBSERVACIONES

- La línea doméstica para maderas Laro Sur incluye 4 productos (Laro Max 917, Laro Sur Impregnante 920, Glaze 926, Laro Top Barniz Tinte 975) con 10 tonos compartidos, que simulan distintos tipos de madera. El Glaze 926 ofrece 8 tonos extra. Aunque el tono inicial es similar, cada producto tiene propiedades distintas (_impregnación _compatibilidad _aplicación) que afectan el acabado final, por lo que se recomienda hacer prueba de color antes de aplicar.
- Si necesita otra información, para un manejo seguro de este producto, puede visitar nuestra página web https://www.gruposur.com/asistencia/
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.

SALUD

- El usuario de este producto puede necesitar un adecuado Equipo de Protección Personal, como se detalla en su respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), disponible en la web http://www.gruposur.com
- No utilice este producto cerca de fuentes de ignición, como chispas o equipos con altas temperaturas.
- Ventile bien el lugar de la aplicación y NO FUME durante su uso.
- Evite el contacto con la piel e inhalar sus vapores.
- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.