Química Limbadi
Ficha Técnica

BARNIZ SOLAR FLEXIBLE ORION

Exterior - Interior

LACAS Y BARNICES

Aspecto: Transparente - Incoloro - Brillante. (se puede opacar)
Gran duración y resistencia al sol, lluvia, nieve y brisa marina.

Elaborado a base de resinas sintéticas con el agregado de aditivos que actúan específicamente como filtro solar, impidiendo la acción destructiva de la radiación ultravioleta. De fácil aplicación, no chorrea, dando un recubrimiento de transparencia y brillo, permanentes e inalterables.
Indicado para uso exterior e interior, cumpliendo con las severas exigencias de ambientes agresivos, como son las zonas marítimas o espacios húmedos como cocinas y baños.

- Especificaciones Técnicas

Aspecto: Líquido viscoso translúcido
Olor: Característico solvente
Sólidos:58 + -1%
Viscosidad:78-80 uk
Peso especifico:0.90 +/- 0.03 gr/cm3
Solubilidad en agua : No Soluble

- Modo de Empleo

Se puede aplicar con pincel, rodillo de pelo corto o soplete. Se recomienda aplicar una primer mano, 1 a 1 en volumen y las siguientes manos con una dilución de hasta 5% con aguarrás para aplicación con pincel o rodillo y 15% aproximadamente para soplete (dependiendo del equipo y presión utilizados). Aplicar tres manos dejando secar entre manos de 8 a 10 hs.Un lijado suave entre manos mejora la adherencia, terminación y rendimiento del producto.

Aplicación con soplete aumentar la cantidad de manos: el espesor de la película deberá ser semejante al aplicado con pincel.

Ante condiciones de intemperie rigurosas, es conveniente aplicar manos adicionales.

Cambios de color:
En exteriores: aconsejamos teñir previamente la madera con la TINTA COLOR ORIONdiluída con aguarrás.

En interiores: se puede mezclar la tinta con el BARNIZ SOLAR FLEXIBLE ORIONen la proporción adecuada para lograr el color deseado. Homogeneizar perfectamente, para que todo el material posea el mismo color .

Opacar: agregar OPACANTE UNIVERSALORIONen la última mano.

Toxicidad para abejas: Producto tóxico para las abejas. No aplicar en maderas de/o

cercanas a las colmenas.
Riesgos ambientales: Producto levemente tóxico para aves. Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático, evitar la contaminación de fuentes de agua.
Derrames: En caso de derrames absorber con tierra o arena y luego barrer. Evitar que el derrame pase a las alcantarillas o a los cursos de agua. Limpiar posteriormente con detergente, evitar el empleo de disolventes.

- Aplicaciones

Puertas, ventanas, postigones, persianas, muebles de jardín, columnas de quinchos y porches, embarcaciones, barandas, antepechos de ventanas, machimbres, cenefas y otros. Espacios húmedos; baños y cocinas.

Preparación de la superficie
Maderas nuevas o en buen estado:deben ser estacionadas, con superficies limpias , secas, libres de polvo o grasitud. lijar en el sentido de las vetas con lija fina, luego eliminar el polvo con cepillo de cerda y pasar un paño húmedo.

Maderas barnizadas: en superficies con grasa, aceite, resinas, etc, limpiar con aguarrás.En maderas con algas u hongos lavar con líquido fungicida, enjuagar con abundante agua y dejar secar muy bien antes de aplicar el barniz (de 3 a 7 días).
Si la superficie está cuarteada o descascarada deberá eliminarse totalmente el recubrimiento, por medio de lijado, cepillado, rasqueteado u otro medio mecánico asegurándose que la madera quede con el aspecto de nuevo, pasar un pañohúmedo.

Evitar que la maderas queden a la intemperie sin protección.

- limpieza de Elementos

Los elementos utilizados se limpiarán con aguarrás antes de que se sequen.

- Recomendaciones

Aplicar a temperatura ambiental:Min. + 12 °C / Max. + 25°C
- Evitar las aplicaciones en presencia de condensación superficial o bajo la acción directa del sol y/oaltos porcentajes de humedad.

Aconsejamosaplicar previamente una mano dePREBARNIZ CURADOR ORIONsin diluir, protege la madera y mejora el anclaje del barniz, dejar secar de 6 a 8 horas y aplicar BARNIZ SOLAR FLEXIBLE .

- Rendimiento

De 10 a 12 m² por litro y por mano, si es necesario diluír los barnices con aguarrás.

- Precauciones

Conservar el envase bien cerrado.

Utilizar en ambientes ventilados.
No exponer al contacto con la piel.
Mantener alejado de los niños.
Producto inflamable de 2º categoría.
No apagar con agua. Utilizar polvo químico-espuma-dióxido de carbono.
No arrojar al desagüe.
No reutilizar los envases. Envase no reciclable.

No apto para aplicar en elementos sumergidos en el agua.

- Presentaciones

Latas de 1 y 4 litros.

- Tiempo de Secado

Al tacto 2 a 4 horas.
Intervalo entre manos: 6 a 10 horas. Antes de aplicar la última mano dejar secar 24 hs.

- Primeros Auxilios

- Ante contacto con piel lavar cn abundante agua.
- Ante inhalación prolongada ventilar y efectuar consulta médica.
- Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.
- Ante ingestión efectuar consulta médica.

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: 0800-333-0160
CENTRO DE INTOXICACIONES HOSPITAL POSADAS: (011) 4658-7777
En CÓRDOBA: (0351) 421-5400 / (0351) 422-2039 En ROSARIO: (0341) 448-0202 En LA PLATA: (0221) 451-5555

Estas informaciones técnicas corresponden al estado actual de nuestros conocimientos y pretenden representar nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Con ello no garantizamos propiedades específicas o aptitud para un uso determinado. Se garantiza la calidad de los productos según nuestras condiciones generales de venta.

Los productos Orion son comercializados y distribuidos por:

Química Limbadi S.R.L
Larraya 1666 - (1755) Rafael Castillo - Provincia de Buenos Aires
Teléfonos/fax 4625-2547/2788 y 4485-8210/8455
Internet: http://www.quimicalimbadi.com.ar