

## LASUR ALTA PROTECCION QL-15

Para MADERA Colores: incoloro natural, caoba, cedro, nogal y roble

- Triple accion: protege trata y decora durablemente la madera
- Protege la superficie contra los insectos y retarda la formación de hongos.
- Alta resistencia a los rayos solares y a la intemperie. HIDROFUGO
- No cuartea

LASUR QL – 15 es un impregnante protector para madera de alta resistencia a la luz solar , de acabado transparente, de brillo satinado formulado especialmente para preservar integralmente la madera gracias a su contenido de bactericidas y funguicidas que evitan la biodegradación de la misma.

Otorga un acabado microporoso, hidrófugo, que repele el agua de lluvia y la humedad, permitiendo la eliminación de la humedad interna de la madera. Permite emparejar el tono de las maderas.

### - Especificaciones Técnicas

Aspecto: Líquido translúcido coloreado  
Olor: Característico solvente  
Sólidos: 28+ -1%  
Viscosidad: Copa Ford # 4 ( 25°C ) 25seg +/- 3  
Peso específico: 0.90 +/- 0.03 gr/cm<sup>3</sup>  
Solubilidad en agua: No Soluble

### - Modo de Empleo

El producto se presenta listo para ser usado. Agitar antes y durante su uso, a fin de mantener la uniformidad del color. En interiores se recomienda aplicar 2 manos y en exteriores 3 manos. Aplicar directamente en la superficie de la madera, en capas bien distribuidas y en dirección de las vetas de la madera.

Se puede aplicar con pincel, rodillo, o soplete en franjas paralelas a la veta de madera es aconsejable 2 manos. Si desea una aplicación más pareja es necesario un suave lijado o una limpieza con agua y detergente, y luego una vez seca la superficies, aplique la primera mano, deje transcurrir quince minutos, quite el sobrante de producto con un paño que no deje pelusa, en el sentido de la veta. Normalmente dos manos dejan una superficie suave con un brillo angular levemente satinado. Conviene eliminar la pelusa de la madera mediante lijado, una vez que la primera mano se secó aproximadamente 4 horas.

El color final depende en gran medida del propio color de la madera que se tiene, mayor número de manos dejará un color más intenso. Para repintado de mantenimiento sólo será necesario un suave lijado o una limpieza con agua y detergente, y luego una vez seca la superficie, aplicar una nueva mano. Si fuera necesario diluir hasta un 10 % de aguarrás mineral.

LACAS Y BARNICES



Los colores pueden ser mezclados entre sí o bien se puede teñir previamente la madera con la tinta colorMaderplast diluida con aguarrás o ASISTENTE P/LACAS ORION.

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

Revestimientos y machimbre, especialmente en los lugares de difícil mantenimiento, revestimiento de casas, habitaciones, puertas, ventanas, postigones, persianas, columnas de quinchos, barandas de balcones, antepecho de ventanas, muebles de jardín, pisos de madera (decks), etc.

Preparación de la superficie:

Aplicar en superficies limpias, firmes y secas (sin suciedad, manchas grises, óxido, hongos, algas, resinas, aceite, grasa o humedad)

Madera nueva: La superficie a tratar debe encontrarse seca, limpia, libre de polvo y grasitud. Lijar suavemente en el sentido de las vetas con lija fina para evitar que queden rayas.

Madera barnizada: Debe eliminarse todo resto de pinturas o barnices anteriores mediante lijado o decapado. Si el revestimiento anterior se hubiese deteriorado, seguramente la madera estará manchada o agrisada, para recuperarla podrá tratarse con agua oxigenada de 100 volúmenes o soluciones de ácido oxálico (sal de limón) guardando las precauciones necesarias.

## - limpieza de Elementos

Los elementos utilizados se limpiaran con aguarrás mineral antes de que se sequen.

## - Recomendaciones

No pintar en condiciones extremas de humedad y/o temperatura.

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/o altos porcentajes de humedad.

## - Rendimiento

De 14-16 m<sup>2</sup> por litro y por mano, dependiendo del tipo de madera y dilución.

## - 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 2da categoría.  
No apagar con agua.  
Utilizar polvo químico-espuma-dióxido de carbono.  
No arrojar al desagüe.  
No reutilizar los envases. Envase no reciclable.

## - Presentaciones

Latas de 1, 4 y 18 litros.

## - Tiempo de Secado

Al tacto: 8-16 hs.  
Entre manos: 24 hs. Final: 48 hs.  
(dependiendo del tipo de madera y las condiciones climáticas)

## - Primeros Auxilios

- Ante contacto con piel lavar con 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](tel:0800-333-0160)

CENTRO DE INTOXICACIONES HOSPITAL POSADAS: [\(011\) 4658-7777](tel:011-4658-7777)

En CÓRDOBA: [\(0351\) 421-5400](tel:0351-421-5400) / [\(0351\) 422-2039](tel:0351-422-2039) En ROSARIO: [\(0341\) 448-0202](tel:0341-448-0202) En LA PLATA: [\(0221\) 451-5555](tel: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>