

CEDRIA Nano Tarimas

Hoja Técnica

Gama Jardín

Descripción del producto

Lasur a base de resinas de NANO partículas. Indicado para toda clase de tarimas. Disponible también versión incolora ANTIDESLIZANTE para las tarimas que lo precisen.

Propiedades

- Novedosa formulación que ofrece máxima resistencia incluso al agua salada.
- Aplicable también a tarimas que precisen un comportamiento ANTIDESLIZANTE incluso en suelo mojado. Incoloro antideslizante clasificado como Clase 3 (Resistencia al deslizamiento, Rd>45) según UNE-ENV 12633:2003, Anexo A (informe nº 10/1998-3525 de APPLUS).
- Contiene productos biocidas de amplio espectro para proteger la película contra ataques de hongos y proporcionar una eficaz protección del film
- Excelente resistencia a los agentes climáticos.
- Alarga los periodos de mantenimiento.
- Respetuoso con el medio ambiente.

Usos recomendados

Indicado para toda clase de tarimas de madera tanto tropical como conífera. Exterior - Interior.

Características técnicas

Resina	Resinas acrílicas de Nano partículas
Pigmentos	Óxidos de hierro transparentes sólidos a la luz
Acabado	Satinado (Incoloro antideslizante: Mate)
Olor	Sin olor
Viscosidad	1300-1500 – L3, 20 25°C (Incoloro) 210-250 L2, 20 25°C (Pigmentados)
Densidad (20°C)	1,03 kg/l
Tipo de disolvente	Agua
COV (pigmentado)	Contiene 12 g/l. Valor límite 2004/42/CE-IIA cat. i) es COV máx. 140. g/l (2010).
COV (incoloro + inc. Antideslizante)	Contiene 31 g/l. Valor límite 2004/42/CE-IIA cat. i) es COV máx. 140. g/l (2010).
Secado	60 minutos (Al tacto). Repintado: 2 horas
Condiciones aplicación	Humedad Relativa Máxima 65%. Temperatura entre 5º y 35º
Almacenamiento	Conservar bajo techo a temperaturas entre 5°C y 35°C
Envases	1l, 4l y 20l
Útiles y Limpieza	Pincel. Limpieza con agua
Colores	Disponible en 3 colores: Jatoba, Iroko, Azobe + Incoloro + Incoloro ANTIDESLIZANTE. Entremezclables entre sí
Rendimiento	10-12m ² /l dependiendo del soporte y tipo de madera

Seguridad

- Se debe seguir la legislación vigente en el caso de almacenamiento y manipulación.
- Tiempo de almacenaje: 3 años en envase cerrado y en las condiciones de almacenaje recomendadas en el apartado de Características Técnicas.
- Evitar que el producto o sus residuos vayan a parar a cauces de agua. Recuerde: el cuidado y protección del medio ambiente es el legado para nuestras futuras generaciones.
- Mantener alejado del alcance de los niños.

Garantía de calidad

Los productos CEDRIA han sido desarrollados, fabricados y comercializados bajo los más rigurosos estándares de calidad. Estas recomendaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos y facilitan información general acerca de la aplicación y empleo de los productos. Dada la variedad de sustratos, usos y técnicas de aplicación, el comprador/usuario no queda liberado de su obligación de controlar los materiales, su aplicación y el resultado final bajo su responsabilidad. Es por ello por lo que se recomienda al comprador / usuario la realización de una prueba previa a la aplicación final.

Aplicación y Preparación de la madera

Imprescindible preparar la madera de forma adecuada antes de aplicar el lasur:

1. La madera debe estar seca (con menos de un 18-20% de humedad).
2. La madera debe estar limpia de polvo, grasas, exudados y otras sustancias.
3. Antes de aplicar el lasur se aconseja lijar la madera en el sentido de la veta para abrir el poro y mejorar la adherencia.
MADERAS VERTICALES: Lija grano 60. MADERAS HORIZONTALES: Lija grano 40. Evitar lijados entre capas.
4. Producto listo para el uso.
5. Remover (no agitar) el producto con una espátula antes de usar.
6. **IMPORTANTE: EN MADERAS EXPUESTAS AL SOL SE RECOMIENDA APLICAR ANTES UN LASUR PIGMENTADO. UN LASUR INCOLORO ES INSUFICIENTE.**

Maderas nuevas

- **Imprescindible preparar la madera antes de aplicar el lasur. Ver apartado Aplicación y Preparación de la madera.**
- Aplicar 2 capas de CEDRIA NANO TARIMAS con color o, en caso de precisar un comportamiento antideslizante: 1 capa de CEDRIA NANO TARIMAS con color + 1 capa de CEDRIA NANO TARIMAS incoloro antideslizante. Dosis 100 g/m² por capa. Tiempo de secado entre capas 2 horas.
- Para optimizar el secado se recomienda evitar riegos o contacto con agua durante las 48 horas posteriores a la aplicación.

Maderas deterioradas o en mal estado

- **Imprescindible preparar la madera antes de aplicar el lasur. Ver apartado Aplicación y Preparación de la madera.**
- Eliminar restos de productos anteriores lijando la madera en el sentido de la veta (ver apartado preparación de la madera) o decapándola con CEDRIA DECAPANTE*1.
- Aplicar 2 capas de CEDRIA NANO TARIMAS con color o, en caso de precisar un comportamiento antideslizante: 1 capa de CEDRIA NANO TARIMAS con color + 1 capa de CEDRIA NANO TARIMAS incoloro antideslizante. Dosis 100 g/m² por capa. Tiempo de secado entre capas 2 horas.
- Para optimizar el secado se recomienda evitar riegos o contacto con agua durante las 48 horas posteriores a la aplicación.

Mantenimientos

Se realizarán cuando haya una pérdida de brillo y degradación del color a causa del tiempo y la erosión.

- Bastará con limpiar la superficie con agua a presión (Hidrolimpiadora. Presión orientativa 80-120 bar) y dejar secar entre 12 y 24 horas) o lijar suavemente en el sentido de la veta (ver apartado preparación de la madera).
- Aplicar 1 capa de CEDRIA NANO TARIMAS con color o, en caso de precisar un comportamiento antideslizante: 1 capa de CEDRIA NANO TARIMAS con color + 1 capa de CEDRIA NANO TARIMAS INCOLORO antideslizante. Dosis 100 g/m² por capa. Tiempo de secado entre capas 2 horas.
- Para optimizar el secado se recomienda evitar riegos o contacto con agua durante las 48 horas posteriores a la aplicación.

Recomendaciones adicionales

- **CEDRIA NANO TARIMAS incoloro ANTIDESLIZANTE:**
La aplicación de CEDRIA NANO TARIMAS incoloro ANTIDESLIZANTE ofrece un acabado mate y puede perder transparencia debido a la exposición posterior al polvo y/o a la suciedad. Para evitar esta pérdida de transparencia se aconseja añadir un 10% de CEDRIA NANO TARIMAS pigmentado al CEDRIA NANO TARIMAS incoloro ANTIDESLIZANTE antes de su aplicación.
Evitar la aplicación de más de una capa de CEDRIA NANO TARIMAS incoloro ANTIDESLIZANTE. Así mismo, se recomienda aplicarlo mediante una capa fina.
- Para maderas como Pino Oregón o Pino Melis con presencia de resinas y nudos resinosos se aconseja, después del lijado y antes de la aplicación del lasur, limpiar enérgicamente la madera con un trapo impregnado de CEDRIA WOOD NET*1.
- CEDRIA NANO TARIMAS es compatible con aplicaciones anteriores y posteriores de la mayoría de lasures y barnices en base acuosa. Para mayor seguridad se aconseja una prueba previa, siendo necesaria con otro tipo de repintados.
- Es muy importante que evite la aplicación en horas de máxima radiación solar. Al calentarse la madera en exceso perjudica la polimerización de las resinas. Como solución de urgencia y para evitar el impacto que se produce por la rápida evaporación del agua se recomienda que durante la aplicación vaya refrescando la madera con un poco de agua. También le recomendamos que se abstenga de aplicar los productos a temperaturas inferiores a 5°C.
- Los tiempos de secado variarán en función de la temperatura y la humedad relativa.
- Los rendimientos y comportamientos del producto pueden presentar ligeras modificaciones en función del tipo de madera.
- Para garantizar la máxima protección en exteriores evite los lijados entre capas.
- En la operación del lijado evitar estropajos metálicos, lana de acero o cualquier otro útil que pueda dejar restos metálicos.

*1: Ver Hoja Técnica del producto.