

Master RD-2K Lacquer



Excellent resistance and durability for public areas

Master RD-2K Lacquer is a water-based, two-component lacquer with an isocyanate-free hardener, ideal for heavy-traffic areas like canteens and stairs. It provides strong protection, high slip resistance, and resists black heel marks, scratches, and stains. Clear and light-preserving, it is easy to apply and ensures a comfortable indoor environment.

- Extreme strength and resistance
- R9 anti slip resistance
- Light Nordic look
- Fire classification according to DIN EN 13501: Bfl-s1
- Water-based

Áreas de aplicación

For lacquering new, untreated and newly-sanded wood floors in public areas with heavy traffic. Ideal for all types of wood.

Descripción del trabajo

Preparación

It is important that both wood and lacquer have a temperature of min. 15°C (preferably around 20°C) and air humidity of approx. 50%. Make sure that the room is well-ventilated for optimal evaporation and drying time. For the final sanding to bare wood, use grit 100-120 sandpaper or sanding pad. Vacuum thoroughly and wipe the floor down afterwards, using a tightly-wrung water-soaked mop/cloth. Please note: WOCA Intensive Wood Cleaner can help to remove contaminants from fully sanded wooden floors before priming or lacquering. Please allow floor to fully dry overnight. The floor must be completely dry before priming. When priming, use WOCA Master Base Primer for newly sanded wood to reduce side bonding. Alternatively, try WOCA Master Multi Primer for exotic wood species or old wood previously treated with oil or wax.

Recuerde siempre

Recuerde siempre hacer una prueba en un lugar poco visible, a fin de verificar la compatibilidad de la superficie con el producto.

Lijado final

Grano 100-120.

Tratamiento

1 x primer + 2 x Master RD-2K Lacquer

Día de aplicación 1

Apply the primer. When dry, mix WOCA Master Pure 2K Hardener with the lacquer and shake thoroughly before use. Leave the mixture to stand for ten minutes before use, to allow the hardener to activate. A coat of Master 2K Lacquer should be applied undiluted, using a brush or roller. Avoid puddles of lacquer. Apply the lacquer wet on wet, to avoid overlaps. Leave the surface to dry until next day.

Día de aplicación 2

Sand the surface with grit 120-200 and vacuum clean the surface thoroughly. Apply the final coat of Master RD-2K Lacquer with hardener (freshly mixed). If the final coat of lacquer is applied after more than 24 hours of drying time, a washing down with WOCA Intensive Wood Cleaner and in intermediate sanding should always be conducted.

Tenga en cuenta

Water and coloured fluids, such as red wine and coffee, must be wiped off immediately to prevent staining.

Tiempo de secado

Entre capas : 2-3 horas a 20°C

Uso ligero : 4-6 horas a 20°C

Recomendación : Wait 24 hours before putting furniture on the floor. Wait 5 days before covering with carpets and washing. If drying times are not followed, this can result in poor adhesion and reduced resistance. For each coat of lacquer, drying times will be increased. High temperature and low air humidity will reduce drying times. Low temperature and high air humidity will extend drying times.

Endurecido completo : 5 días a 20°C

Información técnica

COV: 90 g/l, contenido máximo de COV (A/e (BA)): 130 g/l.

Densidad: 1.00-1.10 g/ml.

Durabilidad: 2 años

Temperatura de aplicación: +15-25°C y 50% de humedad del aire.

Rendimiento: 8-10 m²/L

Colores: Incoloro - Mate

Limpieza de herramientas: Utilizar agua

Almacenamiento: +10-25°C. Mantener fuera del alcance de los niños. No lo exponga al calor (por ejemplo, la luz solar directa). Almacenar evitando heladas en invierno y en lugar fresco en verano.

Envases: 5 L

No deslizante (DIN 51130): R9

Viscosidad: 20-25 Seg. DIN Cup 4

Vida útil: La mezcla debe usarse en las siguientes 48 horas. Agite/remueva bien antes de usar.

Proporción de la mezcla: 2% o 100 ml en 5 L de barniz.

Mantenimiento y productos relacionados

Limpieza y mantenimiento

For daily cleaning, WOCA Master Cleaner is recommended. Refresh the surface with WOCA Master Care removing small scratches and protects against wear.

WOCA Denmark A/S
Tværvej 6
DK - 6640 Lunderskov
+45 9958 5600
info@wocadenmark.com
wocadenmark.com

Esta información se basa en extensas pruebas de laboratorio y experiencia práctica. Debido a que las condiciones en las que se usa este producto a menudo se encuentran fuera del control de WOCA Denmark, únicamente podemos garantizar la calidad del producto mismo. WOCA Denmark A/S rechaza toda responsabilidad civil atribuible al uso y manipulación erróneos del producto. En principio, el producto puede ser considerado como un producto intermedio, ya que los resultados dependen de la construcción, de la naturaleza de la superficie, del tratamiento previo, de la temperatura, de la humedad del aire, de la aplicación, etc. WOCA Denmark A/S se reserva el derecho de realizar cambios en el producto y en la información antedicha sin previo aviso. Esta etiqueta/ descripción del producto sustituyen todas las versiones anteriores.