



Bona Mega ONE

ACABADO AL AGUA DE UN COMPONENTE

Velocidad y sencillez para suelos de viviendas con un uso intenso y suelos comerciales con poco tránsito.



Su mejor aliado para el tratamiento de suelos de madera. Secado rápido y fácil de pulir, con unas propiedades de cobertura excelentes. Bona Mega ONE se centra en simplificar la jornada laboral del profesional para que pueda realizar de forma segura su trabajo de forma más rápida y sencilla. Proporciona una coloración de la madera agradable y cálida, al tiempo que aporta una protección duradera para suelos de madera en entornos domésticos y comerciales con un desgaste medio. Se puede utilizar con o sin imprimación. Fórmula transparente que no amarillea.

- Elevado poder de cobertura.
- Secado rápido.
- Excelentes propiedades para el lijado.
- No amarillea.



Bona Mega ONE

ACABADO AL AGUA DE UN COMPONENTE

Velocidad y sencillez para suelos de viviendas con un uso intenso y suelos comerciales con poco tránsito.

DATOS TÉCNICOS

Tipo de producto:	Barniz de terminación de poliuretano al agua de un componente
Contenido en sólidos:	Aprox. 32 %
Brillo (a 60°):	Satinado 40 %, Mate 20 %, Extra Mate 9% (sobre vidrio)
Disolución:	Si es necesario, diluya el producto con un 4 % de Bona Retarder para disponer de más tiempo abierto para la aplicación.
Tiempo de secado, hasta:	Recubrimiento: 1-2 horas* Uso ligero: 8 horas* Dureza plena: 5 días* *en condiciones climáticas normales, 20 °C/60 % H.R.
Herramientas de aplicación:	Rodillo Bona o aplicador articulado.
Rendimiento:	8-10 m ² /l (100-120 g/m ²) por capa
Seguridad:	No clasificado.
Limpieza:	Elimine cualquier residuo de las herramientas antes de limpiarlas con un mínimo de agua. El material seco se puede eliminar con acetona.
Caducidad:	Un año desde la fecha de producción, en su recipiente original sin abrir.
Almacenamiento/transporte:	La temperatura no debe ser inferior a +5 °C ni superior a +30°C durante el almacenaje y el transporte.
Eliminación de residuos:	Los residuos y los recipientes vacíos deberán gestionarse de acuerdo con las normativas locales.
Tamaño del envase:	10 x 1 litro 3 x 5 litros
Certificaciones:	EMICODE; EC1 – Muy bajas emisiones en interiores GreenGuard EN 13501-1; respuesta al fuego EN 71-3: Aplicación en juguetes infantiles Cumple con los requisitos para sumar puntos LEED y BREEAM.

Información detallada adicional disponible en la ficha de datos de seguridad correspondiente.

PREPARACIÓN

Asegúrese de que el suelo esté aclimatado al entorno y ambiente en que se va a utilizar. La superficie debe lijarse hasta llegar a la madera virgen, y también deberá estar seca y sin polvo de lijado, ni aceites, ceras o cualquier otro contaminante.

Deje que el barniz alcance la temperatura de la estancia, inserte el filtro y agite bien el recipiente antes de utilizarlo. Las condiciones óptimas de uso son una temperatura de entre 18 y 25 °C y una humedad relativa del aire del 30 al 60 %. Las temperaturas elevadas y la humedad baja acortan el tiempo de secado, mientras que las temperaturas bajas y la humedad elevada lo alargan. **La temperatura mínima de uso es de 13 °C.**



Bona Mega ONE

ACABADO AL AGUA DE UN COMPONENTE

Velocidad y sencillez para suelos de viviendas con un uso intenso y suelos comerciales con poco tránsito.

TRATAMIENTO Alternativas

Madera no tratada, opción 1:

- 1 x Bona Primer¹
Lijado ligero con grano 150
- 2 x Bona Mega ONE

Madera no tratada, opción 2:

- 1 x Bona Mega ONE¹
Lijado ligero con grano 150
- 2 x Bona Mega ONE

¹ Para suelos en los que haya riesgo de encolado lateral, por ejemplo, en los suelos entarugados, suelos de tablonos de madera blanda y suelos de madera dura con calefacción radiante, se recomienda utilizar siempre una imprimación antes de aplicar Bona Mega ONE, así como adoptar medidas para estabilizar las condiciones ambientales.

Tenga en cuenta lo siguiente: No se recomienda aplicar más de dos capas completas de imprimación y/o barniz al día debido al riesgo de que la madera se hinche en exceso y se abarquille. Asegúrese de que hay una buena ventilación durante el secado. Unas condiciones de secado deficientes pueden reducir el rendimiento del producto y la adhesión.

APLICACIÓN

1. Agite bien el barniz durante un minuto.
2. Aplique utilizando un rodillo Bona cubriendo 8-10 m²/l (100-120 g/m²). Pase el rodillo de forma alterna en sentido transversal y siguiendo la veta de la madera evitando acumulaciones de producto. Mantenga siempre un «borde húmedo» para evitar solapamientos.
3. Deje que se seque debidamente antes de aplicar más capas. Debe garantizarse una ventilación adecuada.
4. Si fuera necesario, efectúe un lijado intermedio usando el sistema Bona Scrad de grano P150 (o más fino) y elimine el polvo antes de aplicar una última capa de barniz. **Nota:** Si la capa anterior de barniz o imprimación se ha dejado secar durante más de 24 horas, entonces siempre será necesario efectuar un lijado intermedio.

Se puede permitir el tránsito peatonal ligero transcurridas ocho horas, pero la superficie sigue siendo susceptible a los arañazos y a las marcas de calzado hasta que esté completamente curado. El curado total se logrará cuando transcurran cinco días aproximadamente. No cubra ni pase una mopa húmeda por la superficie hasta que esté totalmente curado.

MANTENIMIENTO

Limpiar con los productos adecuados es fácil. Cuando elige los productos de limpieza y mantenimiento de Bona puede tranquilizarse sabiendo que ha elegido el mejor producto posible para ayudarle a cuidar su suelo.

Las instrucciones de mantenimiento para el usuario final están disponibles en la página de producto Bona Mega ONE en bona.com. Existen instrucciones detalladas de mantenimiento tanto para propietarios como para usuarios finales profesionales. **Imprima una copia de las instrucciones pertinentes y entréguesela al usuario final.**



Bona Mega ONE

ACABADO AL AGUA DE UN COMPONENTE

Velocidad y sencillez para suelos de viviendas con un uso intenso y suelos comerciales con poco tránsito.

IMPORTANTE

- Los plastificantes que se encuentran en materiales como las bases de las alfombras, las patas de los muebles, las ruedas y los adhesivos utilizados para la fijación pueden provocar el reblandecimiento y la decoloración. La exposición a tintes para el cabello o neumáticos de goma de coches, bicicletas y cochecitos de bebé puede provocar una decoloración permanente e irreversible de la superficie. Utilice protección o evite completamente el contacto.
- Los derrames deben eliminarse lo antes posible. Los derrames desatendidos pueden causar manchas estéticas o dañar la superficie.
- Tenga en cuenta que, aunque los barnices Bona están diseñados para proporcionar una superficie sellada resistente al desgaste, las marcas de calzado, los derrames, etc., ningún sistema de acabado aplicado en superficie puede evitar los daños físicos a la madera ni «endurecerla». Las hendiduras en la madera y los arañazos pueden ser causados por muebles, objetos caídos, garras de perro, etc., y deben adoptarse medidas para reducir la posibilidad de que esto ocurra.

La información facilitada en este documento y en todos los demás consejos y recomendaciones que ofrecemos para ayudar y asistir al profesional se basa en experiencias previas y pruebas exhaustivas, pero puede no ser completa. Debido a la amplia gama de usos y condiciones de aplicación posibles de nuestros productos, no eximimos a los usuarios de la necesidad de realizar sus propias pruebas o de solicitar asesoramiento técnico a Bona antes de su uso. Bona solo puede garantizar sus productos y no la construcción en su conjunto. Respete las recomendaciones del fabricante del suelo y las disposiciones de las normas pertinentes.

19/04/2023 Esta ficha técnica sustituye a cualquier versión anterior, visite bona.com para asegurarse de que cuenta con la versión más reciente.