

# Bona Mega

## Ficha técnica

Para oficinas, tiendas pequeñas, habitaciones de hotel y como opción de gama alta para casas particulares. Fórmula innovadora, al agua y de 1 componente que reacciona con el oxígeno y que actúa como un producto de 2 componentes. No es necesario realizar ninguna mezcla. También es muy buena opción para suelos pre-acabados multicapas y suelos con sistemas de calefacción radiante.

- La sencillez de productos 1K con el rendimiento y el comportamiento de uno de 2K
- Sin encolado lateral, idóneo para suelos con sistemas de calefacción radiante suelos de tablillas, etc.
- Dispersión compuesta principalmente por aceites vegetales
- Excelente resistencia a las marcas de calzado y a los productos químicos más comunes
- Aprobado por el certificado GreenGuard gracias a sus reducidas emisiones en espacios cerrados



### Datos técnicos

Tipo de barniz:	Barniz de poliuretano de aceites modificados, al agua y de 1-componente
Contenido en sólidos:	32%
COV:	Brillo, satinado, mate = 60 g/litro máx. Extra mate = 80g/litro máx.
Resistencia al desgaste:	5 mg/100 revoluciones (SIS 923509)
Brillo (a 60°):	Brillo 90%, Satinado 50%, Mate 25%, Extra Mate 9%
Disolución:	Si es necesario, diluir con Bona Retarder (4%) para disponer de un tiempo abierto más largo.
Tiempo de secado, antes de:	- Estar listo para lijar/recubrir: 2½-3 horas* - Uso moderado: 24 horas* - Dureza completa: 7 días* <i>*bajo condiciones climáticas normales, 20°C/60% H.R.</i>
Herramientas de aplicación:	Rodillo Bona
Rendimiento:	8-10 m²/l (120-100g/m²) por capa
Seguridad:	No clasificado
Limpieza:	Eliminar cualquier material residual de las herramientas antes de limpiar con un mínimo de agua. El material seco puede eliminarse con acetona.
Vida útil:	1 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 +25°C durante el almacenaje o 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 (50 cajas por palet) 3 x 5 litros (44 cajas por palet)
Certificaciones:	GreenGuard DIBt; Producto para construcción seguro EN 14904:2006; fricción aprobada para suelos de instalaciones deportivas DIN 18032:2; fricción aprobada para suelos de instalaciones deportivas EN 13501-1; Comportamiento frente al fuego EN 71-3: Apto para uso en juguetes infantiles

Barniz





### Preparación

Antes de aplicar este producto, la superficie debe tratarse con una imprimación al agua de Bona. Asegúrese de que el suelo esté aclimatado al entorno y ambiente en que se vaya a utilizar, bien lijado, seco y sin polvo resultante del lijado, ni aceite, ni ceras, ni ningún 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 aplicación son entre 18 y 25°C y una humedad relativa del aire del 30% al 60%. Las temperaturas elevadas y una baja humedad acortan el tiempo de secado, y las temperaturas bajas y una elevada humedad lo prolongan.

**La temperatura mínima de uso es de 13°C.**

### Tratamiento

#### Madera no tratada:

- 1x Imprimación al agua de Bona  
Lijado leve con grano 150
- 2x Bona Mega

**Advertencia:** No se recomienda aplicar más de dos capas completas al día debido a que existe riesgo de que la madera dilate en exceso y se abarquille.

### Aplicación

1. Aplique el barniz usando un Rodillo Bona. Deslice el rodillo con un movimiento suave y fluido alternando pasadas en la dirección de la veta y de forma perpendicular a la misma, y evitando acumulaciones del producto. Mantenga siempre un "borde húmedo" para evitar solapamientos. Deje que seque debidamente antes de aplicar más capas de barniz. Tenga previsto que el tiempo de secado se incrementará ligeramente por cada capa que se aplique.
2. Si fuera necesario, haga un lijado intermedio usando una malla o el sistema Bona Scrad System de grano P150 (o más fino) y elimine el polvo antes de aplicar una última capa de barniz. **Advertencia:** Si se ha dejado secar la capa de barniz anterior durante más de 24 horas, entonces será necesario efectuar un lijado intermedio.

El suelo admitirá un tráfico leve transcurridas aproximadamente 8 horas tras la aplicación final. Deje que la superficie seque durante al menos 1 mes antes de cubrirla con alfombras u otros artículos para cubrir suelos. No arrastre objetos durante los primeros días. Coloque los muebles sin arrastrarlos. Evite también fregar el suelo humedeciéndolo durante este tiempo.

### Mantenimiento

Limpie el suelo con Bona Cleaner o con Bona Wood Floor Cleaner y un pad de microfibras. Para el mantenimiento y la conservación de la superficie, se pueden recubrir los suelos de vez en cuando con capas adicionales de barniz. La frecuencia de esta operación se puede reducir enormemente si se aplica periódicamente Bona Freshen Up o Bona Wood Floor Refresher. Esto restaurará la apariencia de un suelo apagado al mismo tiempo que permite que se puedan seguir dando más capas de barniz sin necesidad de volver a lijar el suelo hasta llegar a la madera virgen.

Instrucciones de mantenimiento detalladas disponibles en [www.bona.com](http://www.bona.com)

La información facilitada se prepara en base a los mejores conocimientos con que contamos en la fecha de su redacción, pero puede no ser completa. El usuario es el responsable de determinar si el producto y las recomendaciones reseñadas en este documento son aptos o no para su propósito, para el tipo de madera y para las circunstancias correspondientes antes de su uso. Bona solo puede garantizar el producto del que hace entrega. La aplicación profesional, y por tanto exitosa, del producto escapa a nuestro control. En caso de duda efectúe una prueba preliminar. El usuario debe leer y comprender toda la información incluida en las etiquetas de los embalajes y las fichas de seguridad antes de usar este producto.