

# OIL BEE

## THE ULTIMATE HARD WAX

### Mezcla aceite-cera de alta resistencia para madera



#### Descripción

OIL BEE es un producto a base de aceites vegetales, sintéticos y cera de abejas, que confiere a la madera un aspecto natural y uniforme, otorgando una excelente repelencia al agua, dureza y suavidad al tacto. OIL BEE, gracias a su alta cobertura y su excelente poder de penetración, se recomienda para todos los productos de madera. OIL BEE cumple con EN 71-3 (apto para juguetes: el contacto con la película endurecida es seguro para personas y animales), DIN 53160 (resistencia a la saliva y al sudor) y EN 13342 (resistencia a productos químicos, detergentes, café).

#### Características

Temperatura de aplicación	+10°C ÷ +25°C
Aplicación	buffer, brocha, paño, rodillo mohair 4mm, industriales: Rodillo de goma 18/30 shore
Eventual dilución	esencia de Trementina, LIOS SOLV
Rendimiento	1L / 30-35 m <sup>2</sup> (buffer); 60-80 g/ m <sup>2</sup> (rodillo en lana mohair 4mm); En función del tipo de instalación (máquinas a rodillo)
Sin polvo	3 h <sup>(1)</sup>
Sin impronta	6 h <sup>(1)</sup>
Lijado	24 h <sup>(1)</sup>
Brillo/Opacidad	GL 05 - GL 20 <sup>(2)</sup>
Secado total	10 días
Estabilidad de almacenamiento	1 año <sup>(3)</sup>
Confecciones	3 L
Limpieza de las herramientas	LIOS SOLV
1	a 20°C y 65% de H.R.
2	sobre película húmeda de 90 micron endurecido a 20°C y 65% H.R. durante 7 días.
3	en contenedores originales cerrados y mantenidos a temperatura entre los +10°C y +25°C

#### Modalidad de utilización

##### Aplicación a rodillo

Agitar bien antes de usar.

Lijar y estucar los pisos de madera lijando con papel abrasivo grano 100/120, pasar posteriormente feltro high pro para obtener una superficie capaz de absorber uniformemente el aceite.

Agitar el producto antes de su uso y aplicar una mano a rodillo de 4mm / pincel de OIL BEE siguiendo la vena de la madera. Transcurridas 16/24 horas (en función de la temperatura y la humedad), realizar un lijado suave con scotch brite o pad púrpura después de aplicar la segunda mano de producto siguiendo las mismas modalidades que la primera.

##### Aplicación de monocepillo:

Agitar el producto antes de utilizarlo y extender uniformemente OIL BEE con monocepillo provisto de Pad blanco, aplicando el

producto a fin de facilitar su penetración. Utilice el trapo o la esponja para aplicaciones en entornos pequeños. Transcurridas 16/24 horas (en función de la temperatura y la humedad), realizar un lijado suave con scotch brite o pad púrpura después de aplicar la segunda mano de producto siguiendo las mismas modalidades que la primera.

##### Aplicación industrial:

Agitar el producto antes de su uso y aplicar una primera mano de OIL BEE con rodillo de caucho dureza 18/30 shore, seguida de un paso con pad blanco para uniformar y favorecer la penetración del producto. Después de 6-16 h, aplicar la segunda mano siempre con rodillo de caucho dureza 18/30 shore; en este caso no es necesario el paso con Pad blanc. La resistencia máxima se alcanza después de 10 días a 20 °C y 65% de U.R.

N.B: el efecto final variará en función del método de aplicación y de las cantidades aplicadas, por ejemplo: la aplicación con rodillo de 4 mm aplicará sobre el piso una mayor cantidad de producto, confiriendo a la madera un aspecto más cubriente e intenso que la aplicación con monocepillo.

##### Mantenimiento

La limpieza ordinaria debe realizarse con Lios Soft Balm (ver ficha técnica); el producto se mantiene y restaura mediante la aplicación de una nueva mano de Lios Soft Balm.

#### Advertencias

Trapos y fieltros utilizados deben ser mojados en agua antes de eliminación para evitar el peligro de auto-ignición.

#### Elementos de la etiqueta

Para más información sobre el uso seguro del producto, se recomienda consultar la última versión de la Ficha de Datos de Seguridad.