

Sealer FR



PRODUCTO ESPECIAL



Para que pueda dormir tranquilo

Barniz especial de 2C para parquet. Para mejorar la protección contra incendios. Con Sealer FR se reduce la formación de humo en los suelos de madera en casi un 90%. Por sus propiedades antillama reduce la propagación del fuego en más del 50%.

- Mejora activa de la protección contra incendios
- Para objetos con especificaciones de protección contra incendios
- Fácil aplicación en el sistema LOBA
- Sin efectos negativos sobre el aspecto
- Innovación de LOBA

Zona de uso:

Apto para todos los tipos de maderas con una densidad de madera en bruto $\geq 0,47\text{g/cm}^3$ (p. ej. haya, roble, merbau, wengué). Para conseguir una superficie difícilmente inflamable conforme a la norma EN 13501-1 clase Cfl-s1 en parquet macizo en el que no se puede garantizar un grosor mínimo según la norma EN 14342, así como en suelos de madera macizos conformes a la normativa. Se requiere la adhesión sobre una base mineral no inflamable. En el certificado de ensayo del informe de clasificación en función del comportamiento frente al fuego según la norma DIN EN 13501-1 se ofrece mayor información.

Datos del producto

| Nº DE ARTÍCULO |  |  |  |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 11833 | 5 kg | 2 | 96 |

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuerpo sólido | 34 ±2% |
| Viscosidad DIN 4 | 23 ±2s |
| Almacenamiento y transporte | Estable en almacén 12 meses No es mercancía peligrosa según ADR. Almacenamiento y transporte entre +5 °C y +25 °C. Proteger contra heladas. |
| GISCODE | W3+ |
| 2004/42/CE | Valor límite UE para el producto (cat. A/i): 140 g/l (2010). Este producto contiene un máximo de 72 g/l COV. |

Indicaciones de procesamiento

- Agitar el componente A y añadir lentamente el **componente B (relación de mezcla 10:1) removiendo a máquina al mismo tiempo p.ej. con el mezclador de pintura LOBATOOL**.. Aptitud para el uso 2 horas después de mezclado.
- La superficie tiene que estar correctamente lijada. El suelo tiene que estar seco y no presentar restos de antiguos recubrimientos, aceites, grasas, cera, silicona, polvo de lija ni ninguna otra impureza.
- Las condiciones de procesamiento óptimas se dan en una temperatura ambiental de +15 °C a + 25 °C, una temperatura del suelo de +15°C a +22°C, una humedad relativa del aire de 40 % a 75 %, una temperatura del material de +18 °C - + 25°C, una humedad de la madera máxima de 12 %. Ventilar bien las zonas de trabajo.
- Para prevenir deterioros en el parquet, durante su procesamiento deberá tenerse como objetivo el clima ambiental previsible de la temperatura media anual para su utilización.
- Para reducir el peligro de una presión de hinchado excesiva, recomendamos aplicar un máximo de dos capas con rodillo por día.
- No extender el material en el suelo, utilizar el cubo de sello LOBATOOL.
- Agitar bien el material.
- Observar las disposiciones de protección laboral generales y específicas del producto si procede. Encontrará más información según GISCODE en los manuales de instrucciones disponibles en

la página www.wingis-online.de.

DILUYENTE

¡El producto ya está preparado para su uso y no debe ser diluido!

HERRAMIENTA DE APLICACIÓN / CONSUMO

Rodillo para barniz LOBA Deluxe 120 y rodillo para barniz LOBA de microfibra 100-120 / 100-120 ml(g)/m² = 8-10 m²/l(kg)

TIEMPO DE SECADO

- Aptitud para sobrepintar no antes de 12 horas.
- Pero dentro de 24 horas.

ESTRUCTURA CON COLORACIÓN NATURAL DE LA MADERA

- Preparar correctamente la base e imprimir con LOBA EasyPrime.
- Secado de la imprimación según la información técnica.
- Aplicar Sealer FR con rodillo.
- Secado durante la noche, máximo 24 horas.
- Aplicar Sealer con rodillo. Secado durante la noche.
- Lijado intermedio con la almohadilla perforada LOBASAND P120 o más fina.
- Aplicar LOBA TopGel con espátula.
- Aplicar LOBA 2K Duo con rodillo (a excepción de la opción brillante son posibles todas las variantes).

Indicaciones generales

Limpieza de las herramientas de trabajo: limpiar las herramientas de trabajo inmediatamente con agua.

Tiempo de secado: los tiempos de secado indicados son válidos para +20°C y una humedad relativa del aire de 50%, así como con buena ventilación de los espacios de trabajo evitando las corrientes de aire. Temperaturas más bajas, una humedad relativa del aire mayor o una ventilación deficiente retardan el secado. No se debe efectuar una limpieza húmeda ni cubrir con alfombras antes de que se alcance la dureza definitiva. Para cubrir la superficie antes de que esté completamente endurecida se debe utilizar LOBA Cover 400. Los datos específicos de cada producto figuran en las respectivas hojas de información técnica.

Lijado intermedio: cuando se vaya a aplicar varias capas de barniz, para lograr una suficiente adherencia de las capas intermedias se puede pintar de nuevo en un plazo de 24 horas solo con el lijado intermedio. Con un lijado intermedio antes de la última capa se consigue una superficie homogénea. Eliminar muy bien el polvo después de cada lijado intermedio.

Uso de imprimación o solo capas de pintura: la imprimación mejora la seguridad del procesamiento y garantiza la ausencia de marcas de contacto y las rayas prácticamente en todos los tipos de maderas. Encontrará más detalles en la lista de tipos de maderas LOBA incluida en el catálogo actual de productos.

Encolado de cantos: los sistemas de barnices a base de agua muestran por regla general una tendencia al encolado de los cantos. Para evitar la formación de juntas con una disposición irregular, y el consiguiente encolado en bloque, se pueden tomar varias medidas: encolado elástico firme o resistente al cizallamiento de los elementos del parquet, minucioso enmasillado de las juntas, uso de imprimaciones adecuadas como LOBA EasyPrime, tratamiento previo de los flancos de la ranura en tablas de madera macizas con cera compatible con el barniz antes de la instalación. Adoptar medidas para mantener constante el clima ambiental, en particular la humedad relativa del aire. (Se recomienda un asesoramiento detallado del cliente). Son especialmente propensos los suelos antiguos con colas inestables ya deterioradas, suelos de parquet con un encolado elástico o clavados, tarimas, entarugados, suelos de parquet industriales o también con encolado paralelo, parquet sobre calefacciones de suelo radiante, maderas con rápidos cambios de humedad como haya o arce.

Indicaciones generales

Interacciones: los materiales con sustancias plastificantes, como las bases de moquetas, patas de muebles, ruedas de sillas, colas de parquet y montaje, pueden provocar reblandecimientos y alteraciones del color. La acumulación de depósitos en las juntas puede causar efectos táctiles y ópticos negativos. Las cargas con tinturas para el cabello, neumáticos de goma de coches, motocicletas, bicicletas y similares pueden provocar alteraciones permanentes e irreversibles del color superficial.

La información de este documento y el resto de las indicaciones y recomendaciones, que proporcionamos a modo de asesoramiento del operario, son el resultado de las experiencias realizadas hasta ahora y se basan en las normas existentes. Debido a las múltiples opciones de aplicación y condiciones de procesamiento no eximimos al usuario de realizar ensayos propios o de solicitar asesoramiento técnico mediante consulta con los técnicos de aplicación de LOBA. Es obligatorio seguir las recomendaciones del fabricante del revestimiento y las normas actuales. Nuestra garantía y responsabilidad se rigen exclusivamente por nuestras Condiciones Generales de Contratación y no quedan ampliadas ni por esta información ni por nuestro asesoramiento. Con la publicación de una información técnica nueva pierde su validez la anterior.

Los términos y símbolos acompañados por un © contienen derechos de marcas, registrados y protegidos, al menos, dentro del territorio de Alemania.