



PALL-X 96

Barniz de 1 componente a base de agua para pisos/suelos de corcho y pisos/suelos de madera con un alto desgaste

Descripción:

Barniz de 1 componente a base de agua para pisos/suelos de madera de alta resistencia para áreas domésticas y comerciales

Especialmente adecuado para el tratamiento de superficies de:

- Parquets y pisos/suelos de madera lijados en áreas de alto desgaste, como por ejemplo, escuelas, oficinas e instalaciones comerciales.
- Madera decorativa interior estructural
- Pisos/suelos de madera preacabados completamente lijados
- Adecuado para su uso en sistemas de calefacción de suelo radiante de agua tibia
- Corcho natural sin tratamiento

Nota:

En principio, lo mejor es aplicar barniz de imprimación antes del sellado, para evitar los efectos perjudiciales de la unión de los bordes de las secciones del parquet o de la flotación de las secciones del piso de madera. Esto se aplica especialmente a los adoquines de madera, parques puestos de canto, tableros cepillados y generalmente a los pisos/suelos de madera en sistemas de calefacción de suelo radiante.

Propiedades y beneficios del producto:

Barniz para pisos/suelos de madera de acrilato-poliuretano a base de agua, con alta resistencia al desgaste mecánico y a productos químicos comunes.

- Lista para su uso
- Fácil de aplicar
- Aplicación con rodillo
- Excelente capacidad de llenado
- Secado muy rápido
- Alta resistencia al desgaste

Datos técnicos:

Envase:	recipiente plástico
Tamaño del envase:	5 litros
Vida útil:	mínimo 12 meses
Valor de brillo:	semimate, mate, extramate
Color:	blanco opaco
Consumo por capa:	aprox. 100 a 130 ml/m ²
Temperatura de trabajo:	18 a 25 °C
Listo para el lijado:	después de aprox. 2 horas*
Capas adicionales:	después de aprox. 2 horas*
Resistencia final:	después de aprox. 12 a 14 días*

*En condiciones climáticas normales.



PALLMANN

PALL-X 96

Preparación de la superficie:

Lije previamente la superficie con una lijadora de tambor equipada con lija PALLMANN ABRASIVE BELT grano 36 a 60. Luego, llene las uniones con PALL-X KITT mezclado con polvo de lijado fino. Lije con una lija PALLMANN ABRASIVE BELT grano 100 (con una lijadora de tambor). Se recomienda realizar la última parte del lijado final con la lija PALLMANN ABRASIVE GRID o almohadilla de varios orificios número 120 y una lijadora giratoria. Después del lijado final, el piso/suelo debe estar limpio, seco y sin polvo de lijado ni contaminación. Luego, utilice un barniz de imprimación PALLMANN adecuada según el tipo de sustrato y el uso ocupacional. **No lije el barniz de imprimación y no permita que este se seque durante la noche.**

Preparación de subpiso de corcho natural sin tratamiento:

Realice un lijado preliminar con una lijadora giratoria equipada con MALLA PALLMANN número 120 (o almohadillas de varios orificios). La superficie que se va a sellar debe estar limpia, seca y sin polvo o impurezas después del trabajo de lijado. ¡El corcho natural se debe sellar sin pintura de imprimación!

Aplicación:

1. Antes de usar, permita que los recipientes alcancen la temperatura ambiente y agítelos bien, luego vierta el contenido en un
2. CUBO PARA BARNIZ PALLMANN limpio.
3. Aplique una capa completa y uniforme de PALL-X 96 sobre la superficie, con el RODILLO PALLMANN (para barnices a base de agua). Aplique un mínimo de 2 capas. Comience por los bordes y luego pase el rodillo alternadamente de manera transversal y en la dirección de los granos. En áreas de alto desgaste, se requiere una tercera capa. El corcho natural sin tratamiento se debe sellar con 3 capas de barniz.
4. Tiempo de secado hasta que esté listo para el lijado: aprox. 2 horas.
5. Antes de la capa final, se requiere un lijado intermedio con la lija PALLMANN grado 100 a 120.
6. Después de usar las herramientas, límpielas con agua.

Consumo:

Cantidad recomendada por capa: 100 a 120 ml/m²

Cobertura por litro por capa: 8 a 10 m²

Notas importantes:

- Muchas maderas exóticas, como por ejemplo palisandro, ipé, wengué, contienen ingredientes que pueden producir retardos en el secado esencial, cambios de humedad de color. (por ejemplo, los denominados inhibidores o almacenamientos minerales). Debido a la variedad y las calidades absolutamente diferentes de muchas maderas exóticas, se debe consultar la idoneidad básicamente de los productos de aceite o barniz en estas maderas, así como también, se debe llevar a cabo una prueba previa.
- Las condiciones óptimas son 18 a 25 °C y una humedad relativa > 35 % y < 65 %. Las bajas temperaturas y la alta humedad aumentan el tiempo de secado, mientras que las altas temperaturas y la baja humedad, lo acortan.

Notas importantes:

- Vida útil de almacenamiento mínima de 12 meses, en su envase original y almacenado en condiciones relativamente frías. Proteja de las heladas y no lo exponga a temperaturas superiores a 40 °C. Vuelva a sellar herméticamente los recipientes abiertos y use el contenido lo más rápido posible. Escurra cualquier película que se forme.
- En el caso de parquet preacabado completamente lijado, el barniz de imprimación PALL-X 325 se debe usar dos veces y además debe aplicarse con una paleta/espátula.
- Para volver a barnizar el parquet preacabado, consulte las instrucciones del fabricante del parquet y siempre realice una prueba de adhesión.
- Después de la aplicación de la capa final y en áreas de desgaste moderado, se puede caminar sobre la superficie después de dejarla secar durante la noche.
- Si se deja secar durante más de un día, se debe lijar toda el área (grado 100 a 120).
- Se recomienda no pisar las superficies recientemente barnizadas durante al menos 12 a 14 días, antes de cubrir con alfombra u otros revestimientos de piso/suelo o bien, antes de cargarlas con objetos pesados.
- Se recomienda no pisar las superficies recientemente barnizadas durante al menos 12 a 14 días, antes de realizar el mantenimiento con PALLMANN FINISH CARE.
- El mantenimiento regular con Pallmann Finish Care aumenta la vida útil de la superficie barnizada.
- **La superficie se debe mantener delgada. (¡no húmeda!)**
- Los siguientes estándares y publicaciones son pertinentes y están especialmente recomendados: DIN 18356 (Trabajos en parquet) y DIN 18367 (Trabajos de enyesado de madera).

Protección del área de trabajo y el ambiente:

Los barnices a base de agua tienen un contenido de disolvente inferior a 5%. Adecuado como material sustituto para materiales con alto contenido de disolventes que se utilizan para el tratamiento de superficies de parquet. Durante la aplicación, se recomienda ventilar las áreas de trabajo, así como también, **el uso de crema de protección.**

Eliminación:

Siempre que sea posible, junte los residuos del producto y vuelva a utilizarlos. No permita la eliminación en desagües y sistema de alcantarillado o en vertederos. Los recipientes de plástico vacíos y sin residuos son reciclables. Los recipientes con residuos líquidos son desechos especiales, los que contienen residuos mezclados y endurecidos son desechos de construcción. Los residuos líquidos recogidos son desechos especiales.

La información antes mencionada se fundamenta en nuestra experiencia y en minuciosas investigaciones. No es posible revisar individualmente ni influenciar la variedad de materiales relacionados y las diferentes condiciones de trabajo. Por lo tanto, la calidad de su trabajo depende de su propio criterio profesional y el uso del producto. Si tiene dudas, realice una pequeña prueba o solicite orientación técnica. Siga las recomendaciones de instalación del fabricante del revestimiento. La publicación de esta hoja de datos del producto invalida la información anterior del producto. La versión actualizada correspondiente a esta hoja de datos se puede encontrar en nuestra página principal en www.pallmann.net

