

INFORMACIÓN TÉCNICA

2K InvisibleProtect

ADVANCED
TECHNOLOGY



Recubrimiento bicomponente de película delgada a base de agua para suelos de madera y corcho. Con alta resistencia a rasguños. Con excelente resistencia elástica a rasguños químicos y la abrasión.

- Conserva la apariencia natural y la sensación de la madera no tratada.
- Muy fácil de aplicar.
- Autosellante, no requiere base (primer).
- Excelente resistencia química.
- No produce tono ambarino y mantiene la apariencia natural de la madera.
- Da la apariencia del aceite natural con el uso previo de HS 2K Intensive.

Uso recomendado:

Para las áreas residenciales, así como comerciales de alto tráfico. Apto para suelos de madera y corcho. Cumple con los requisitos de la OSHA para las superficies de transitables de 0.5 (ASTM D2047-04).



032-074
100% Environmentally friendly / low VOC paint

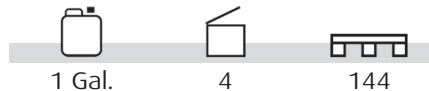
Datos del producto

N° de artículo

11474

Ít-#:

LO-FI-238



Grado de brillo aprox.*

9

Cuerpo sólido

32 ±2%

Viscosidad DIN 4

28 ±2s

Almacenamiento y transporte

Tiempo de conservación: 12 meses en recipiente original sin abrir. Almacenar y transportar entre 41 °F y 77 °F. EVITAR DE LA CONGELACIÓN.

VOC regulatorio de EE. UU.

< 140 g/l

* El grado de brillo se mide a 60° sobre cristal. Este varía en función del grosor de la capa de barniz que se aplique y de las condiciones climáticas (temp. y humedad rel. del aire) durante el secado. Estos valores sirven únicamente como orientación.



INFORMACIÓN TÉCNICA

2K InvisibleProtect

ADVANCED
TECHNOLOGY



Indicaciones de procesamiento

- ¡Solo para uso profesional!
- ANTES DE USAR, LEA Y COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES Y LAS FICHAS INFORMATIVAS DE SEGURIDAD DE LOS MATERIALES.
- Para recibir asesoría técnica, llame a nuestra línea de servicio técnico de LOBA-Wakol al 1-800.230.6456.
- Lije y prepare los pisos de acuerdo con las instrucciones de la NWFA.
- PREPARE SIEMPRE AREAS DE PRUEBA O MUESTRA PARA DETERMINAR LA COMPATIBILIDAD, EL ASPECTO Y LOS RESULTADOS DESEADOS.
- VIDA ÚTIL: 2 horas. Agite bien la base, agregue el endurecedor a la base en una proporción de 10: 1 y luego vuelva a agitar la mezcla. Para mezclar cantidades más pequeñas, use el contenedor de mezcla LOBATOOL o una escala para pesar los componentes.
- No diluya. No agregue agua.
- No aplique a temperaturas inferiores a 55 °F. Asegúre que el material esté a temperatura ambiente. Mantenga siempre la ventilación adecuada durante todas las fases del proceso de aplicación y secado.
- Aplique uniformemente a la proporción de cobertura recomendada. Evite las rayas, los charcos y las marcas de superposición.

Herramienta de aplicación

Rodillo universal 100 LOBATOOL

Cobertura

400-500 pies cuadrados por galón.

Pantalla y Recubrimiento

Limpie el suelo y lije con lija de grano 150 o con una almohadilla granate. Elimine el polvo. Aplique el acabado. Prepare siempre áreas de prueba para determinar la compatibilidad, el aspecto y los resultados deseados. NO realice acabados en pisos con acabados de fábrica.

Tiempo de secado

- De 4-6 horas.
- El curado completo se alcanza después de 5 días.

Imprimaciones apropiadas:

No requiere base (primer), puede utilizarse en combinación con HS 2K Intensive ^{A.T.} Siga las instrucciones técnicas del producto.

9/2018



INFORMACIÓN TÉCNICA

2K InvisibleProtect

ADVANCED
TECHNOLOGY



Indicaciones de procesamiento

Procedimiento recomendado:

- Aplique 2K InvisibleProtect ^{A.T.}
- Deje secar durante 4-6 horas.
- Lijado intermedio con almohadilla aislante o con lija de grano 150 para evitar el levantamiento de la superficie.
- Aspire y limpie con una toalla humedecida con agua para eliminar el polvo.
- Aplique 2K InvisibleProtect ^{A.T.}

Procedimiento alternativo con intensificación del color de la madera y panelización reducida para las áreas de tráfico liviano:

- Aplique la base (primer) con HS 2K Intensive ^{A.T.} y consulte la información técnica para obtener detalles.
- Deje secar durante 12 horas.
- Aplique 2K InvisibleProtect ^{A.T.}

Nota: Si la madera es muy áspera, una opción es aplicar una capa adicional de 2K InvisibleProtect ^{A.T.} después de realizar un lijado intermedio. Los productos de cuidado aplicados en capa sobre la madera convertirán la superficie única en una superficie con acabado mate. Por esta razón, recomendamos no usarlos y, si es necesario, aplicar otra capa de 2K InvisibleProtect ^{A.T.}

Compatibilidad

Cuando este producto es usado en combinación con otros productos LOBA, debe observarse también la información técnica de dichos productos. Prepare siempre áreas de prueba para determinar la compatibilidad de otros productos que no sean de LOBA.

Indicaciones generales

Limpieza de herramientas: limpie las herramientas con agua inmediatamente después de su uso. No deseche los residuos con la basura de casa; los productos no utilizados no deben vaciarse en el sistema de alcantarillado sino llevados al sitio de desechos químicos de acuerdo a las regulaciones locales, estatales y federales.

Cuidado del piso: limpie el piso con un paño húmedo o un trapeador únicamente cuando se haya obtenido el curado final. No limpie con agua ni detergente la primera semana. Después de una semana recomendamos el uso del limpiador Hardwood Floor Cleaner. Coloque tapetes en todas las puertas de entrada para reducir el polvo y demás suciedad. Barra o aspire a diario y pase un paño húmedo con el limpiador Hardwood Floor Cleaner. Utilice almohadillas de fieltro debajo de las patas de los muebles y electrodomésticos. Coloque los muebles y los electrodomésticos pesados con cuidado.

Materiales con contenido en plastificantes: los materiales que contienen plastificantes, por ejemplo, las bases antideslizantes para alfombras y muebles, las ruedas de silla, los pegamentos elásticos, etc. podrían provocar el ablandamiento y la decoloración del acabado. Visite www.loba-wakol.com para obtener más información e instrucciones de cuidado y mantenimiento del piso.

Tiempo de curado: los tiempos de secado y curado especificados se basan en condiciones ideales (68 °F y 65% de HR) con las proporciones de aplicación recomendadas. Las condiciones recomendadas son 50 °F-77 °F/40-75% HR). La ventilación insuficiente, humedad elevada, temperaturas más bajas y un grosor mayor de capa pueden alargar considerablemente el tiempo de curado. El piso puede ser ligeramente usado 24 horas después de la aplicación, pero sigue siendo susceptible a

9/2018



INFORMACIÓN TÉCNICA

2K InvisibleProtect

ADVANCED
TECHNOLOGY



Indicaciones generales

sufrir rayones u otros daños. El curado completo se obtiene después de 5 días. No utilice recubrimientos de seguridad sobre el piso, no vuelva a colocar las alfombras ni alfombrillas, ni limpie el piso con un paño húmedo antes de que se alcance la dureza definitiva.

Lijado intermedio: cuando se aplican varias capas de recubrimiento, si una capa no se recubre en un plazo de 24 horas, la única manera de garantizar una adherencia adecuada entre las capas es realizar un lijado intermedio. Un lijado intermedio antes de la aplicación definitiva dará como resultado una superficie lisa. Limpie cuidadosamente el polvo tras el lijado intermedio.

Uso con o sin imprimación: por lo general, todos los acabados pueden utilizarse sin imprimación. El uso de una imprimación aumenta la fiabilidad de la aplicación y garantiza un acabado libre de franjas y marcas de superposición casi independientemente del tipo de madera utilizado. Puede encontrar más información en la lista de tipos de madera de LOBA en el actual catálogo de productos.

Encolado de cantos: los sistemas de recubrimiento a base de agua suelen tender al encolado de cantos. Pueden tomarse varias medidas para minimizar la formación de juntas irregulares y el efecto de encajado correspondiente: Uso de adherentes resistentes al cizallamiento o adherentes permanentemente elásticos para encolar el parqué; rellenado cuidadoso de las juntas con masilla de madera; uso de imprimaciones adecuadas como, p. ej., LOBADUR WS EasyPrime; y tratamiento previo de los bordes con acanaladuras en tableros de madera robusta utilizando cera compatible con el recubrimiento antes de la instalación de las capas. Tomar medidas para garantizar que el clima de la estancia, en especial la humedad relativa, permanezca constante. (Se recomienda aconsejar con prudencia al cliente). Suelos antiguos con adherentes dañados o débiles y parqué encolado con pegamento flexible o clavado, suelo de tarima, suelo de bloques de madera, parqué industrial y parqué paralelo, parqué con calefacción por suelo radiante y maderas cuyo contenido de humedad cambia muy rápido (como la haya y el arce).

Medidas de seguridad: Aun cuando se trabaje con productos de baja emisión se debe tomar las medidas habituales de seguridad. Mantenga el producto lejos del alcance de a los niños. No coma, beba ni fume en zonas de trabajo. Utilice guantes adecuados de protección. Asegúrese de que las zonas de trabajo estén bien ventiladas. Límpiense los restos de las manos. Cámbiese la ropa sucia. Ventile las estancias de trabajo durante los tiempos de trabajo y de secado, evitando las corrientes de aire.

Primeros auxilios: en caso de ingestión, no provocar vómito. Solicite asistencia médica de inmediato. Nunca administre nada vía oral a una persona inconsciente. En caso de inhalación, respire aire puro. Si tiene dificultades respiratorias u otros problemas respiratorios, solicite asistencia médica. En caso de contacto, lave los ojos o la piel con abundante agua. No utilice disolventes ni diluyentes. Quítese la ropa o el calzado contaminado. En caso de contacto con los ojos, enjuáguese con los ojos abiertos bajo el chorro de agua corriente durante varios minutos. Acuda al médico si sufre irritación.

¡ADVERTENCIA! Si raspa, lija o retira pintura vieja de los pisos de madera, es probable que éste suelte partículas de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE PROVOCAR ENFERMEDADES GRAVES, TALES COMO LESIONES CEREBRALES, ESPECIALMENTE EN NIÑOS. LAS MUJERES EMBARAZADAS TAMBIÉN DEBERÍAN EVITAR EXPONERSE A ÉL. Utilice una mascarilla aprobada por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora con filtro HEPA y un trapeador húmedo. Antes de empezar, averigüe cómo protegerse a sí mismo y a su familia llamando a la línea directa nacional de información sobre el plomo al 1-800-424-LEAD o visitando el www.epa.gov/lead.

Información especial La información de este documento y cualquier otra información o asesoramiento que proporcionemos están destinados únicamente a nuestros clientes, y toda información y asesoramiento están sujetos a los términos y limitaciones especificados en los Términos y condiciones generales de Loba-Wakol, incluyendo, entre otras, su garantía limitada ("Términos"). Los Términos no son ampliados, modificados ni revocados por la información contenida en este documento ni por ninguna información o asesoramiento que proporcione Loba-Wakol. Loba-Wakol no tiene relación ni

9/2018



INFORMACIÓN TÉCNICA

2K InvisibleProtect

ADVANCED
TECHNOLOGY



Indicaciones generales

obligación alguna más que con el cliente que originalmente compra el producto a Loba-Wakol.

La información contenida en este documento y cualquier otra información o asesoramiento que proveamos es resultado de nuestra experiencia previa y del conocimiento de nuestros productos. Dada la amplia variedad de opciones de aplicación y de condiciones de tratamiento, es responsabilidad del cliente probar la compatibilidad de nuestro producto para la finalidad prevista. Si tiene dudas, póngase en contacto con nuestro Servicio Técnico para solicitar asistencia. También puede consultar la información técnica en nuestro sitio web www.loba-wakol.com. Tanto usted como el instalador profesional deben leer y comprender toda la información incluida en nuestros Términos y en nuestras especificaciones publicadas; fichas técnicas; instrucciones escritas de instalación, uso y mantenimiento; y en las etiquetas de los productos. Si tiene alguna pregunta durante la aplicación o uso, detenga la aplicación de inmediato y póngase en contacto con nuestro Servicio Técnico. Para obtener información sobre otros productos ofrecidos por Loba-Wakol, por favor revise la información técnica relativa a dichos productos.

Las palabras o los símbolos acompañados de ® contienen derechos de marca registrados y protegidos, como mínimo, en el territorio de Alemania.

9/2018

