

# INFORMACIÓN TÉCNICA

# Rush

## SEMI-BRILLANTE



Acabado de poliuretano mono-componente, a base de agua para curado UV en suelos de madera. Con alta resistencia a rasguños. No más tiempos de espera e inactividad para sus clientes. Total solidez y emisiones extremadamente bajas, que permiten usarlo inmediatamente después del proceso de curado UV.



- Curación instantánea, sin tiempo de espera.
- Rendimiento al 100% inmediatamente.
- Durabilidad comercial.
- Fórmula con alto contenido en sólidos.
- No deja marcas de superposición y es de fácil aplicación.
- No produce espuma y de muy buena nivelación.

### Uso recomendado:

Adecuado para las áreas comerciales de alto tráfico. Apto para pisos de madera. Puede ser usado para sobre aplicarse en pisos de madera ya sellados. El uso pleno del suelo es posible inmediatamente después del proceso de curado. Sin tiempo de espera.



## Datos del producto

<b>N° de artículo</b>	<b>Ít-#</b>		
11611	LO-FI-130	2.5 gal.	75
Grado de brillo aprox.*	36		
Cuerpo sólido	37 ±2%		
Viscosidad DIN 4	20 ±2s		
Valor de pH	7.0		
Almacenamiento y transporte	Tiempo de conservación: 12 meses en recipiente original sin abrir. Almacenar y transportar entre 40°F y 75°F (5°C y 25°C). EVITAR LA CONGELACIÓN.		
VOC regulatorio de EE. UU.	< 10 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.

## Indicaciones de procesamiento



# INFORMACIÓN TÉCNICA

## Rush SEMI-BRILLANTE



### Indicaciones de procesamiento

- ¡Solo para uso profesional!
- Filtre el material antes de su uso.
- ANTES DE USAR, LEA Y COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES Y LAS FICHAS INFORMATIVAS DE SEGURIDAD DE LOS MATERIALES.
- ANTES DE USAR, LEA, COMPRENDA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD SUMINISTRADAS POR EL FABRICANTE DE LUZ ULTRAVIOLETA.
- Para recibir asesoría técnica, llame a nuestra línea de servicio técnico de Loba-Wakol al 1-800.230.6456.
- Las condiciones recomendadas son 55 °F- 80°F/40-75% HR.
- 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.
- Agite bien el producto antes de usar.
- No diluya. No agregue agua.
- No aplique a temperaturas inferiores a 55 °F. Asegúrese 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.
- El proceso de curado UV se lleva a cabo con una unidad para este fin, con una capacidad de aproximadamente 3000 vatios y libre de ozono. Para lograr un curado completo, se debe lograr una intensidad lumínica de al menos 300 mJ/cm<sup>2</sup>. Por ejemplo, con el DecoRad® Floormate. A una velocidad de 8 m/min (08,0 en la pantalla).
- Rush es sensible a la luz. El contenedor se debe cerrar inmediatamente después de su uso.
- Antes de operar la unidad de curado UV, se deben seguir todas las instrucciones del fabricante de la máquina. El área de trabajo debe estar marcada de manera visible para todos y se debe dividir en secciones.
- Es obligatorio el uso de gafas de seguridad específicas o visores de protección. La luz UV puede causar daños en los ojos.
- La piel debe estar completamente cubierta con ropa adecuada.
- Este producto es un componente de «Connected Systems» de LOBA y Wakol. Las combinaciones autorizadas con las colas para parquet de Wakol figuran en la «Connected Systems Matrix»: [www.loba.de/connected-systems](http://www.loba.de/connected-systems)

### Herramienta de aplicación

Rodillo universal 100 LOBA, Aplicador de Barra en T, Lámpara UV portátil, p. ej., DecoRad® Floormate

### Cobertura

400-500 pies cuadrados por galón por capa.

### Tiempo de secado

- El piso puede transitarse cuidadosamente después de 3 horas.
- Lo más temprano que el curado con luz UV podría ser aplicado es después de 3 horas.
- Realizar lijado intermedio inmediatamente después del endurecimiento UV.
- Alcanza la dureza final inmediatamente después del curado UV.
- En caso de condiciones desfavorables, espere hasta que la superficie esté completamente seca.

### Procedimiento recomendado para volver a recubrir pisos de madera:



# INFORMACIÓN TÉCNICA



## SEMI-BRILLANTE

Compruebe siempre la compatibilidad del acabado realizando la prueba de "Corte Cruzado" y la de "moneda" antes de realizar la aplicación total en un área de prueba.

### Aplicación:

- Remueva toda la cera, el aceite, la grasa y la suciedad limpiando a profundidad el suelo con el Remover de LOBA (siga las instrucciones en la hoja de información técnica del Remover).
- Realice un lijado intermedio con LOBASAND lija de grano 180.
- Aplique Rush
- Deje secar durante 3 horas.
- Cure ligeramente con una unidad de curado UV @ 300mj/cm<sup>2</sup>.

### Verificación: Verifique las siguientes características en el área de prueba durante y después de la aplicación.

- Lo más importante es comprobar la adhesión inmediatamente después del curado UV realizando una prueba de "moneda" y de "corte cruzado". Consulte las imágenes a continuación.
- PRUEBA de adhesión ASTM
- Asegúrese que la superficie se vea bien. Sin alteraciones ni averíos, y con un nivel de brillo uniforme.

### Si las pruebas realizadas son positivas, lleve a cabo el procedimiento en su totalidad, según lo descrito anteriormente.

Además, consulte la información técnica de todos los productos mencionados.

### Procedimiento recomendado para dar el acabado a los pisos:

- Aplique EasyPrime y deje secar de acuerdo con la ficha de información técnica.
- Aplique Rush
- Deje secar durante 3 horas.
- Cure ligeramente con una unidad de curado UV @ 300mj/cm<sup>2</sup>.
- Lijado intermedio con LOBASAND lija de grano 180.
- Aplique Rush
- Deje secar durante 3 horas.
- Cure ligeramente con una unidad de curado UV @ 300mj/m<sup>2</sup>.

### Procedimiento recomendado para dar el acabado a los pisos en combinación con LOBA Stain:

- Aplique Stain según la ficha de información técnica.
- Deje secar durante 2 horas.
- Aplique EasyPrime y deje secar según la ficha de información técnica.
- Aplique Rush
- Deje secar durante 3 horas.
- Cure ligeramente con una unidad de curado UV @ 300mj/cm<sup>2</sup>.
- Lijado intermedio con LOBASAND lija de grano 180.

18/04/2023



# INFORMACIÓN TÉCNICA

## Rush SEMI-BRILLANTE



### Indicaciones de procesamiento

- Aplique Rush
- Deje secar durante 3 horas.
- Cure ligeramente con una unidad de curado UV @ 300mj/m<sup>2</sup>.

### Compatibilidad

Cuando este producto se utiliza en combinación con otros productos LOBA, debe observarse la información técnica de estos productos.

### Indicaciones generales

**Limpieza de herramientas:** limpie las herramientas con agua inmediatamente después de su uso.

**Tiempo de curado:** los tiempos de secado y curado especificados se basan en condiciones ideales (68 °F y 50% de HR) con las proporciones de aplicación recomendadas. La ventilación insuficiente, una humedad elevada, unas temperaturas más bajas y un grosor mayor de capa pueden alargar considerablemente el tiempo de curado. El suelo alcanza su dureza definitiva inmediatamente tras el curado UV. Las alfombras y alfombrillas, así como los recubrimientos de seguridad pueden utilizarse tan pronto como se termine el proceso de curado UV.

**Cuidado del suelo:** limpie el suelo con un paño húmedo o una trapeadora únicamente cuando se haya realizado el curado UV. Recomendamos que utilice el limpiador CleanFix. 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 CleanFix. 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, p. ej., las bases de la alfombra, las ruedas de silla, los pegamentos elásticos, etc. podrían provocar el ablandamiento y la decoloración del acabado. Visite [www.loba-wakol.com](http://www.loba-wakol.com) para obtener más información e instrucciones de cuidado y mantenimiento del suelo.

**Uso con o sin imprimación:** Algunos acabados pueden utilizarse sin imprimación. El uso de una imprimación aumenta la fiabilidad de la aplicación y reduce el riesgo de marcas de aplicación en la mayoría de los tipos de madera. Puede encontrar más información en la lista de tipos de madera de LOBA.

**Panelización:** Los sistemas de recubrimiento a base de agua suelen tender a la panelización. Pueden tomarse varias medidas para minimizar la formación de juntas irregulares y el efecto de encajado correspondiente: Algunas de estas medidas son el uso de adhesivos resistentes a cizallamiento o notablemente elásticos para adherir suelos de madera, el rellenado cuidadoso de las juntas y el uso de imprimaciones adecuadas de LOBA manteniendo unas condiciones climatológicas uniformes. (Se recomienda instruir al cliente). El riesgo de panelización es mayor con suelos antiguos con adhesivos dañados, débiles o muy flexibles y en los suelos de madera instalados sobre un sistema de calefacción radiante, así como maderas que alteran su nivel de humedad con rapidez, tales como la haya y el arce.

**Medidas de seguridad:** Deben tomarse las medidas de seguridad habituales, incluso aunque se trabaje con productos de bajas emisiones o cero emisiones. Mantenga alejados a los niños. No coma, beba ni fume en zonas de trabajo. Utilice guantes de protección adecuados. Límpiense los restos de las manos. Cámbiese la ropa sucia.

18/04/2023



# INFORMACIÓN TÉCNICA

# Rush

## SEMI-BRILLANTE



## Indicaciones generales

**Primeros auxilios:** en caso de ingestión, no provocar vómito. Solicite asistencia médica de inmediato. Nunca introduzca nada en la boca de una persona inconsciente. Si respira con dificultad o tiene otros problemas respiratorios, salga a respirar aire fresco y solicite asistencia médica. En caso de contacto con los ojos, aclárelos inmediatamente durante varios minutos con agua corriente. Por norma general, este producto no provoca la irritación de la piel. Acuda al médico si sufre de irritación.

**Información especial** La información de este documento y cualquier otra información o asesoramiento que proporcionemos está dirigido 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 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](http://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.

**Connected Systems:** Por medio de Connected Systems, productos controlados se optiman de tal forma que durante el procesamiento profesional no se crea suciedad alguna (decoloración oscura) causada por una interacción química entre barniz y cola.

18/04/2023

