

OWATROL

FLOOR VERNIS

BARNIZ INTERIOR-TRÁFICO INTENSO



DESCRIPCIÓN

FLOOR VERNIS es un barniz para suelos de metal transparente de un solo componente, enriquecido con resinas alquídicas modificadas de poliuretano para una mayor durabilidad.

- Estructuras de suelos de metal nuevas u oxidadas, donde se desea mantener el aspecto natural de la superficie metálica
- Resistente a la abrasión mecánica y química
- Fácil de aplicar
- Alta resistencia al tráfico

PROPIEDADES

- Decora y protege
- Excelente resistencia al desgaste, la abrasión y los arañazos
- Antideslizante
- Buena elasticidad de la película seca, sin escamados
- Fácil aplicación
- Lavable
- Mantiene el aspecto natural de la superficie

MATERIAL

Brocha
Rodillo
de pelo corto (Mohair)

FORMATO

0,75L
2,5L

ACABADO

Satinado

USO

Interior

DESTINO

Interior.
• Superficies metálicas nuevas u oxidadas
• Pasillos, escaleras, pasarelas...

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Clasificación	Familia 1 - Clase 4a (de acuerdo con las clasificaciones NBT 22-003 y NFT 36-005).
Acabado	Satinado
Ligante	Resinas alquídicas modificadas de PU
Disolvente	White Spirit o Aguarrás
Viscosidad	Líquido semi fluido
Gravedad específica a 20°C	0.945 ±0.05
Punto de inflamación	> 60°C
Contenido sólido	58% ± 3
Tiempo de secado a 20°C	-Seco al tacto: 5 horas -Repintado: 24 horas -Secado total: 72 horas, dependiendo de la temperatura y humedad
COV	Límite de la UE para este producto (cat A/e): 400 g/L (2010). Este producto contiene un máximo de 400 g/L
Rendimiento	15 m ² /litro. La cobertura real puede variar según el método de aplicación, la textura, el estado y la porosidad de la superficie
Limpieza del material	White Spirit (antes del secado). Si se deja secar, retirar con decapante
Almacenamiento	Mínimo 2 años en su envase original sin abrir Conservar el producto protegido de heladas y altas temperaturas

ANTES DE LA APLICACIÓN

- Cubrir y proteger todo lo que no se vaya a tratar
- Aplicar entre 10°C y 30°C
- No aplicar sobre superficies calientes. La estancia debe de estar bien ventilada

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies deben de estar limpias, secas y libres de grasa, aceite, sal y otros contaminantes. Utilizar un disolvente o producto adecuado en función del sustrato y la contaminación.

Metales ferrosos (nuevos u oxidados):

- Eliminar todos los rastros de CALAMINA (cascarilla de laminación), óxido inestable y otras materias extrañas mediante granallado, pulido o lijado mecánico
- Eliminar todos los residuos de preparación con una aspiradora, un soplador de aire o un cepillo rígido y limpiar la superficie con un paño empapado en ACETONA (NO alcohol). Dejar secar
- Aplicar OWATROL® OIL* y dejar secar

Metales no ferrosos (nuevos u oxidados):

- Lijar la superficie con papel abrasivo del grano apropiado o con una solución pasivante como OWAPHOS* (ver Ficha Técnica)
- Para superficies de aluminio, el abrasivo debe de ser compatible
- Las superficies lijadas deben desempolvarse completamente y limpiarse con un paño empapado en ACETONA (NO alcohol)
- Dejar secar
- Aplicar OWATROL® OIL* y dejar secar

Superficies oxidadas (para mantener la apariencia de óxido):

- Eliminar todo el óxido suelto, mal adherido o escamado con un cepillo de alambre o raspador. Quitar el polvo a fondo
- Aplicar OWATROL® OIL* hasta saturación y dejar secar

Superficies previamente tratadas

- Eliminar todos los recubrimientos anteriores por los medios adecuados: granallado, pulido, lijado mecánico o decapado (por ejemplo, DSP 800*) Después del decapado neutralizar la superficie con ACETONA o agua tibia. Dejar secar
- Aplicar OWATROL® OIL* y dejar secar

Nota: Si la superficie se enjuaga con agua, dejar secar de 24 a 72 horas antes de aplicar OWATROL® OIL*.

APLICACIÓN

- Listo al uso, no diluir (excepto con OWATROL® OIL*)
- Remover bien antes y durante el uso
- Aplicar una 1ª capa de FLOOR VERNIS y dejar secar 24 horas
- Lijar la superficie con abrasivo grano 280 y desempolvar completamente
- Aplicar una 2ª capa de FLOOR VERNIS

Nota: Añadir OWATROL® OIL* a FLOOR VERNIS facilita la aplicación y le da al barniz una flexibilidad mayor, reduciendo el riesgo de escamación y agrietamiento de la película seca.

RECOMENDACIONES DESPUÉS DE LA APLICACIÓN

Esperar un mínimo de 72 horas antes de colocar cualquier mueble. Proteger la base de los pies de sillas y mesas con almohadillas suaves. No cubrir la superficie barnizada con alfombras o fundas protectoras durante un mínimo de 15 días después de aplicar FLOOR VERNIS.

MANTENIMIENTO

Limpieza:

Limpiar la superficie regularmente con un cepillo o aspiradora. Después de los primeros 15 días, FLOOR VERNIS puede limpiarse con un limpiador de jabón suave como SOAPCLEAN*, compatible con barnices para suelos, y una fregona muy bien escurrida.

No utilizar limpiadores químicos agresivos durante al menos 3 semanas después de aplicar FLOOR VERNIS.

Mantenimiento de FLOOR VERNIS en buen estado:

Lijar la superficie con grano abrasivo 280 y desempolvar completamente.

Aplicar una 1ª capa de FLOOR VERNIS con un 25% de OWATROL® OIL* como aditivo.

Dejar secar de 24 a 48 horas y aplicar una 2ª capa de FLOOR VERNIS.

Mantenimiento de FLOOR VERNIS en mal estado:

Consultar "Superficies previamente tratadas".

Aplicar FLOOR VERNIS como se indica en "Aplicación".

INFORMACIÓN GENERAL

OWATROL® OIL como aditivo solo es compatible con pinturas, tintes y barnices en base aceite/alquídicos.

No mezclar ni recubrir OWATROL® OIL con pinturas que contengan disolventes tipo xileno, de secado rápido, bicomponentes, clorocáuchos, celulósicos, etc. o con pinturas al agua/acrílicas. Para este tipo de pinturas imprimir la superficie con OWATROL® C.I.P.*

No limpiar con productos corrosivos.

SEGURIDAD

Consulte la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) disponible en nuestro sitio web www.owatrol.com y los textos que aparecen en el envase, de acuerdo con la legislación vigente.

Los trapos empapados no deben almacenarse ni tirarse directamente a un bote de basura. Déjelos secar planos de antemano. Peligroso. Respetar las precauciones de uso.

* producto del mismo fabricante, consulte la FT.

Esta ficha descriptiva anula y reemplaza cualquier ficha anterior relativa al mismo producto. Su finalidad es informar a nuestros clientes sobre las propiedades de nuestro producto. La información contenida en el mismo se basa en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, esta información no puede reemplazar una descripción adecuada a la naturaleza y condición de los fondos a pintar. Dado que la evolución de la técnica es permanente, corresponde a nuestros clientes, antes de cualquier implementación, verificar con nuestros servicios que esta hoja no haya sido modificada por una edición más reciente. La información que figura al lado se da a título indicativo y no compromete la responsabilidad del fabricante, ya que la aplicación de los productos no se realiza bajo su control.

Fecha de edición: 10/2017

DURIEU S.A. - 91070 Bondoufle - France
Tél. +33 (0)1 60 86 48 70 - Fax +33 (0)1 60 86 84 84

DURIEU COATINGS N.V./S.A.
Boucle Odon Godart 8
1348 Louvain-La-Neuve - Belgique / België
Tél. +32 (0)10 420 090 - Fax +32 (0)10 420 099

Owatrol® Original
es una marca



**Encuentre todas nuestras soluciones
en www.owatrol.com/es
Nuestro departamento técnico
responderá a todas sus preguntas
en **+34 518 890 802****