

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

URE-LAC

Plastificador Poliuretánico para Pisos de Madera - (27-0391)

Poliuretano para pisos de madera de un solo componente, elaborado con materias primas y aditivos de la mayor calidad y una mezcla de solventes hidrocarbonados aromáticos.

Brinda gran protección y belleza para pisos de madera, otorgando un resultado a muy largo plazo.

Resiste el desgaste producido por el uso intenso, aun en zonas de alto tránsito como gimnasios, locales comerciales, oficinas, escleras y hall de entrada de edificios.

DATOS TÉCNICOS

TIPO: Poliuretano aromático (sin pigmentación)

PESO ESPECÍFICO	:	0,99±0,02 Kg/l	
VISCOSIDAD (Copa Ford # 4,25° C)	:	Inicial	: 12"
CONTENIDO DE SÓLIDOS	:	Por peso	: 45,0 ± 1%
	:	Por Volumen	: 40,0 ± 1%
TIEMPO DE SECADO (25° C, 50% HRA)	:	Al tacto	: 10 minutos
	:	Para repintar	: 3 horas
	:	Duro	: 3 días
	:	Curado Total	: 7 días

TEMPERATURA DE APLICACIÓN	:	15° C mínimo
TEMPERATURA DE SERVICIO	:	140° C máxima continua
COLOR	:	Incoloro
BRILLO	:	Muy brillante
ESTABILIDAD EN EL ENVASE	:	1 año
		Producto sensible a la Humedad: Mantener bien cerrado el envase
RENDIMIENTO TEORICO	:	12 m ² /litro para 35μ de película seca
(No se contemplan mermas de aplicación, rugosidad del sustrato, etc.)		
DILUYENTE	:	36-3
PRESENTACIÓN	:	1, 4 , 10 y 20 Litros

(*) 25° C, 50% HRA

INSTRUCCIONES DE USO

Pisos nuevos:

- Dejar transcurrir de 60 a 90 días en pisos recién colocados con cola vinílica, carpeta bien aislada y madera bien estacionada. En caso de un estacionamiento de la madera dudoso, recomendamos dejar transcurrir 4 meses antes de aplicar el plastificado para lograr el total asentamiento de la misma.
- Realizar un pulido fino con maquina profesional. Si no se contase con una, virutear hasta eliminar suciedades y grasitudes, y luego lijar hasta obtener una superficie apta para el plastificado.
- Aplicar 1 mano diluida al 25%, y un mínimo de 2 manos de producto puro (o con un mínimo de dilución).

Pisos Plastificados en buenas condiciones:

- Lijar hasta matear toda la superficie. Limpiar correctamente.
- Aplicar 2 manos de producto puro.

Pisos encerados o plastificados viejos:

- Realizar un pulido fino con maquina profesional. También se puede virutear hasta eliminar suciedades y grasitudes, y luego lijar hasta obtener una superficie apta para el plastificado.
- Aplicar 1 mano diluida al 25%, y un mínimo de 2 manos de producto puro (o con un mínimo de dilución).

General:

- El lijado debe comenzarse con lijas gruesas (36 ó 40) y terminarse con lijas finas para eliminar las rayas (120 a 180, dependiendo de la dureza de la madera).
- En todos los casos, la superficie debe encontrarse seca, libre de polvo, grasa, aceite, cera, jabón u otros contaminantes. El polvillo final resultante del pulido podrá eliminarse con un paño que no deje pelusa apenas húmedo. **No utilizar solventes de ningún tipo.**
- Puede ser aplicado a pincel de cerda dura sin hebras sintéticas, soplete convencional o *airless*, ajustando convenientemente la viscosidad. Utilizar únicamente **Diluyente Ure-Lux** (Cód. 36-0003), ya que otros diluyentes reducirán el brillo y podrían provocar un curado defectuoso. **Máxima dilución permitida: 25%.**
- Mezclar bien antes de usar.
- Para acabado satinado, incorporar hasta un máximo de 100cm³ / litro de mateante universal de marca reconocida.
- Aplicar un mínimo de 2 manos de terminación. Para pisos con mucho tránsito 3 ó 4 manos.
- Repintar a las 3 hs. Luego de cada mano lijar suavemente la superficie (lija 180) en el sentido de la veta de la madera, para obtener una mejor adherencia y acabado.
- Se recomienda diluir solamente la cantidad a utilizar, el producto diluido no incorporarlo al recipiente de origen.
- En condiciones normales de humedad y temperatura (25°C, 50% HRA), la superficie puede ser transitada luego de 48 horas. La máxima dureza se logra a los 7 días.

ADVERTENCIAS

- Aplicar en ambientes bien ventilados.
- Evitar el contacto directo con la piel. Utilizar guantes adecuados (vinilo o PVC). En caso de contacto, lavar inmediatamente con agua y jabón.
- Evitar contacto con los ojos. En caso de salpicaduras, lavar con abundante agua y acudir inmediatamente al médico.
- En caso de ingestión, acudir en forma inmediata al médico.
- Mantener alejado del alcance de los niños.
- Mantener alejado del fuego, y/o de fuentes de calor intenso.
- Limpiar las herramientas, manchas, salpicaduras, etc., lo antes posible.
- **Producto inflamable de 2º. No apagar con agua. Utilizar extintores tipo BC, polvo químico ABC, o arena.**

La información suministrada es el resultado de ensayos y de experiencias prácticas obtenidas al momento de la impresión del presente boletín con el fin de orientar al usuario. En el caso de consultas específicas, rogamos dirigirse al Departamento Técnico de STEELCOTE.