

PROTECTOR DE HUMEDAD

Impregnación cerosa sin biocidas; Especial para aplicación en estancias húmedas!



4006 Incoloro



DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Impregnación para madera incolora y microporosa, basada en aceites y ceras naturales, sin biocidas ni agentes preservantes. Debido a su elevada protección física de la madera, es especialmente idóneo para la aplicación sobre madera susceptible de azulado.

Protector de Humedad Osmo es fuertemente hidrorrepelente.

Una vez seco, el acabado es inocuo para seres humanos, animales y plantas, y es idóneo para juguetes de niños, de acuerdo con la norma europea EN 71.3. Es resistente a la saliva y sudoración, de acuerdo con la norma DIN 53160 (norma industrial alemana).

USO RECOMENDADO

Protector de Humedad Osmo es válido para cualquier aplicación en madera de interior susceptible de ser atacada por el hongo de azulado (como el pino), como suelos de madera, marcos de ventanas y maderas en el baño. También idóneo para madera de exteriores, donde se requiere una impregnación económica y no biocida, como en juguetes y areneros.

INGREDIENTES:

Basado en aceites y ceras vegetales (aceites de girasol y cardo; ceras de carnauba y candelilla), parafina, agentes desecantes y aditivos hidrorrepelentes. Disolvente desaromatizado (sin benceno). Valor límite de la UE para el producto (cat. A/h): 750 g/l COV (2010). Este producto contiene máx. en COV 750 g/l.

Disponible una declaración detallada de ingredientes bajo solicitud.

DATOS TÉCNICOS

Densidad: 0.84 - 0.86 g/cm³

Viscosidad: 25-45 s EN ISO 2431/3 mm, viscoso

Olor: suave/ligero; inodoro una vez seco

Punto de inflamabilidad: >61°C, según EN ISO 2719

ALMACENAMIENTO

Hasta 5 años y más si la lata se almacena en lugar seco y herméticamente cerrada. Si se solidifica por el frío, almacenar durante 24-36 horas a temperatura ambiente, antes de usar.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie deberá estar limpia, seca y sin escarcha (humedad máxima de la madera 18%).

Protector de Humedad Osmo está listo para usar, por favor no diluir. Agitar bien antes de usar.

Limpiar anteriores recubrimientos microporosos meticulosamente. Las pinturas o barnices viejos deben eliminarse completamente. Como regla general, debe llevar una mascarilla anti-polvo durante el lijado. Rellenar las pequeñas grietas, juntas o agujeros de la madera, con Masilla de Madera Osmo.

El acabado superficial depende de varios factores, incluyendo las características naturales de cada madera. Por lo tanto, debe realizar una prueba previamente, especialmente sobre superficies que no le sean familiares.

SISTEMA DE APLICACIÓN

Aplicar una capa sobre madera seca y limpia, mediante una Brocha Osmo, Rodillo Microfibras Osmo, o por inmersión.

Cubra la madera limpia, seca y sin escarchas, de forma generosa por todas las caras, si es posible.

Proceso de inmersión: 2 minutos aproximadamente. Permitir buena ventilación mientras seca.

La capa de acabado debe aplicarse en el plazo de una semana.



LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Con Disolvente Osmo Brush Cleaner (sin benceno).

TIEMPO DE SECADO

24 horas aproximadamente aplicado con brocha y
36 horas aproximadamente aplicado por inmersión
(en condiciones climáticas normales: 23°C y 50%
humedad relativa). Temperaturas inferiores y/o mayor
humedad ambiental pueden incrementar el tiempo
de secado. Permita buena ventilación mientras seca.

RENDIMIENTO

1 litro cubre 6 - 8.4 m² aproximadamente con una
capa.

El rendimiento del producto depende
significativamente de la textura de la madera. Toda la
información está referida a superficies lisas y lijadas.
Otras texturas podrían reducir el rendimiento.

NOTA

Los aceites realzan el tono natural de la madera
(efecto mojado permanente).

Protector de Humedad Osmo no es un acabado
con autoimprimación. Dentro de una semana debe
aplicarse una capa de acabado (con acabados al
aceite nnde Osmo).

Al utilizar Protector de Humedad Osmo en áreas muy
grandes bajo Lasur Monocapa Osmo HS^{PLUS}, podrían
aparecer manchas brillantes debido al contenido en
sólidos extraordinariamente elevado en este lasur.
Debido a su efecto fuertemente hidro-repelente, no
deber recubrirse con productos solubles al agua
(como Cera de Interior).

CONSEJOS DE PRUDENCIA

Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar todo
contacto con los ojos, la piel o la ropa. Si se necesita
consultar a un médico, tener a mano el recipiente
o la etiqueta del producto. Utilizar sólo al aire libre
o en un lugar bien ventilado. Atención: Limpiar los
trapos usados inmediatamente después de su uso
o conservarlos en un recipiente hermético (peligro
de inflamación). El acabado, después de secado,
corresponde a la norma DIN 4102 B2 (normalmente
inflamable). Puede solicitarse la ficha de datos de
seguridad.

DESECHADO

Deseche el producto sobrante y los envases
totalmente vacíos según la normativa local (CER 08
01 11). Sólo puede reciclarse las latas totalmente
vacías.

TONOS DE COLOR

4006 Incoloro

TAMAÑOS DE LATA

0.75 L; 2.50 L; 25L

La información arriba mencionada está redactada
desde nuestro mejor conocimiento, pero sin
compromiso ninguno.

Versión 07/17