



## ACEITE PROTECCIÓN UV

Fuerte protección solar ¡La primera protección UV incolora para madera exterior!



410 Incoloro satinado, sin film de protección



### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Acabado para madera basado en aceites naturales, transparente, satinado, para aplicación exterior. La superficie microporosa permite respirar a la madera y reduce la hinchazón y contracción. La superficie hidro-repelente no se agrieta, se pela, desescama o hincha.

Como capa de acabado en una madera ya pigmentada, el Aceite Protección UV Osmo alarga los intervalos de renovación de forma significativa. Como producto de aplicación única, previene el proceso de agrisado en las superficies verticales con un factor de protección UV 12, en comparación con madera sin tratar, si se aplica dos capas.

### USO RECOMENDADO

Aceite Protección UV Osmo es ideal para todo tipo de superficies verticales en el exterior: puertas, ventanas, contraventanas (elementos dimensionalmente estables), porches, revestimientos de fachada, balcones, vallas, pérgolas y cabañas de verano (elementos dimensionalmente no estables).

### INGREDIENTES

Basado en aceites vegetales (aceite de girasol, soja, cardo y linaza) sicativos (agentes desecantes) y aditivos. Disolventes desaromatizados (sin benceno). Valor límite de la UE para el producto (cat. A/e): 400 g/l (2010). Este producto contiene máx. en COV 400 g/l.

Disponible una declaración detallada de ingredientes bajo solicitud.

### DATOS TÉCNICOS

Densidad: 0.9-1.0 g/cm<sup>3</sup>

Viscosidad: >50s DIN EN ISO 2431/3, viscoso

Olor: suave/ligero; inodoro una vez seco

Punto de inflamabilidad: > 60° 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 de la madera debe estar limpia, seca y sin escarcha (contenido humedad máximo 20 %).

Aceite Protección UV Osmo está listo para usar: no diluir. Agitar bien antes de usar.

Limpiar los tratamientos microporosos antiguos meticulosamente. Las pinturas o barnices viejos deben eliminarse totalmente. Como regla general, lleve una mascarilla antipolvo durante el lijado.

No lijar las superficies lisas con un grano superior a P120. Si es posible, aplicar una capa inicial a todas las caras antes de la instalación.

Las maderas nuevas ricas en extractos y exudados necesitan una aclimatación de aproximadamente 6 semanas después de la instalación. De esta forma, la madera se vuelve más absorbente y el acabado se adhiere de forma óptima.

Se recomienda una capa base de aceite con color, como Lasur Monocapa HS, Lasur al Aceite o Pintura de Campaña Osmo.

Para la renovación, limpiar los viejos acabados microporosos cuidadosamente. La madera agrisada o meteorizada debe reacondicionarse y limpiarse previamente con Osmo Renovador Madera Power Gel.

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

Si le interesa una protección adicional al exterior contra hongos o mohos, de pudrición o cromógenos, por favor contacte con su vendedor o con el servicio de atención al cliente para instrucciones específicas.



## SISTEMA DE APLICACIÓN

Aplicar una capa fina y uniforme, a lo largo de la fibra de la madera, con una Brocha Plana o Rodillo Microfibras Osmo, y extender adecuadamente.

Dejar secar durante 12 horas aproximadamente, con buena ventilación.

Después aplicar la segunda capa.

En caso de renovación o de acabado de una superficie ya pigmentada, normalmente es suficiente con una sola capa, aplicada sobre la superficie limpia y seca.

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Con Limpiador de Brochas y Disolvente Osmo (sin bencenos).

## TIEMPO DE SECADO

12 horas aproximadamente (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 aproximadamente 18 m<sup>2</sup> con una capa. El rendimiento del producto depende significativamente de las condiciones de la madera. Toda la información está referida a superficies en buen estado, lisas y lijadas. Otras texturas podrían reducir el rendimiento.

## NOTA

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

En función de la degradación por el tiempo, aplicar una capa de Osmo Aceite Protección UV a la superficie limpia e intacta después de 3 - 4 años aproximadamente.

Para las áreas que están altamente expuestas a la intemperie, como vierteaguas, tapas de postes o alféizares, los intervalos serán sustancialmente más cortos entre las renovaciones. Los elementos verticales montados sobre piezas de madera horizontales deben tener al menos un ángulo de 15 grados. Los cantos agudos deben ser romados (radio > 2 mm).

Si el agrisado de la madera ya ha comenzado, debe renovar la superficie con Osmo Renovador Madera Power Gel y reaplicar 2 capas de Aceite Protección UV Osmo.

Para conseguir el factor de protección UV 12, es necesario aplicar 2 capas de Aceite Protección UV Osmo. Con una sola capa sobre madera sin tratar la vida del acabado es significativamente menor.

Debido a su alto contenido en aceites, el Aceite Protección UV transparente tiene un ligero efecto amarillante cuando se aplica sobre un sustrato blanco. Por ello, como capa final en zonas de acabado blanco recomendamos el Lasur al Aceite 900 Blanco.

## PRECAUCIÓN

Manténgase alejado del alcance de los niños. Evitar que caiga en ojos, piel, o cualquier prenda. Si se necesita consejo médico, llevar la lata o la etiqueta. Usar solo en áreas bien ventiladas. Perjudicial a la vida acuática con efecto duradero. Evite contacto medio ambiental. Disponga los contenedores vacíos siguiendo las disposiciones regulatorias acerca de reciclado químico (AVV 08 01 11). Atención: Lave cualquier prenda/ trapo que haya sido impregnado con este producto inmediatamente después de usar o recicle en contenedor al vacío. El acabado en seco está clasificado como B2 (inflamabilidad normal) de acuerdo con la norma DIN 4102. Fichas de seguridad del producto bajo pedido.

## 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.

## TONO DE COLOR

410 Incoloro satinado, sin film de protección

## Tamaños de lata

0.75 L; 2.5 L; 25 L

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

Versión 08/17