

## ACEITE DE TECA

### Descripción del producto

Aceite de impregnación, protector y restaurador para maderas que requieren un acabado natural, a base de aceites naturales que enriquecen la madera.



### Características técnicas

|                                                     |                                                                                        |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Color</b><br>UNE EN ISO 3668                     | Incoloro, Teca.                                                                        |
| <b>Brillo (geometría 60°)</b><br>UNE EN ISO 2813    | Mate                                                                                   |
| <b>Peso específico. (Kg/L)</b><br>UNE EN ISO 2811-1 | 0.85 ± 0,05 Kg/L                                                                       |
| <b>Sólidos en peso (%)</b><br>UNE EN ISO 3251       | Incoloro: 36.5 ± 2 %. Teca: 32 ± 2 %.                                                  |
| <b>Sólidos en volumen (%)</b><br>UNE EN ISO 3233-1  | Incoloro: 30 ± 2 %. Teca: 25 ± 2 %.                                                    |
| <b>Viscosidad de suministro</b><br>UNE EN ISO 2431  | 10 – 20 " en función de color (Copa Ford 4 a 20°C)                                     |
| <b>Rendimiento Teórico</b>                          | 9 – 12 m <sup>2</sup> /l. mano, según estado y porosidad de la madera.                 |
| <b>Conservación y Estabilidad en envase</b>         | Excelente hasta 1 año, en envase original sin abrir, a temperatura y humedad normales. |
| <b>COVs g/L</b><br>UNE EN ISO 11890-1               | 550 ± 20 g/L en función de color                                                       |
| <b>Absorción</b>                                    | 20 – 30 minutos, según tipo de madera y condiciones ambientales.                       |
| <b>Diluyente</b>                                    | Diluyente Sintéticos y Grasos 250 (Ref. 9873)                                          |

## Instrucciones de aplicación

|                                   |                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aplicación</b>                 | Adecuado para protección y restauración de superficies de madera en exterior e interior como muebles de jardín, persianas, macetas, celosías, barandillas, ventanas, puertas, vigas y mesas. |
| <b>Temperatura de aplicación</b>  | Superior a 7°C                                                                                                                                                                               |
| <b>Humedad relativa ambiental</b> | Inferior a 80%                                                                                                                                                                               |
| <b>Humedad del soporte</b>        | Inferior a 20%                                                                                                                                                                               |
| <b>Número de capas</b>            | 2 manos                                                                                                                                                                                      |
| <b>Repintado</b>                  | A las 24 horas.                                                                                                                                                                              |

|                | <b>Diluyente</b> | <b>Porcentaje de aplicación</b> |
|----------------|------------------|---------------------------------|
| <b>Brocha</b>  |                  | No se recomienda diluir         |
| <b>Pistola</b> |                  | No se recomienda diluir.        |

|                               |                                                                                                                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Diluyente de limpieza</b>  | Diluyente de Limpieza Universal. (Ref. 9779) y/o Diluyente Sintéticos y Grasos (Ref. 9873)                                              |
| <b>Limpieza de utensilios</b> | Limpiar inmediatamente después de su uso con Diluyente de Limpieza Universal. (Ref. 9779) y/o Diluyente Sintéticos y Grasos (Ref. 9873) |

## Propiedades y Modo de empleo

### Propiedades:

Resistente a la intemperie.

Conserva el aspecto natural de la madera.

La madera envejecida y grisácea adquiere un aspecto satinado, recuperando su flexibilidad y textura.

Protege contra los efectos de la lluvia, la contaminación y las radiaciones solares.

### Preparación de superficies:

Las superficies deben estar limpias, desengrasada, seca y sin ceras.

Lijar la superficie a proteger, eliminar pequeñas imperfecciones y polvo.

### Modo de empleo:

Remover bien el contenido del envase.

Una vez preparada la superficie, aplicar hasta saturación de la madera. Pasada media hora, eliminar el exceso de producto con un trapo limpio y seco.

Pasado el tiempo necesario (mínimo 24 horas), lijar ligeramente y aplicar una segunda capa.

Aplicar mejor en primavera y en otoño para una mejor protección.

Aplicar con buena renovación de aire.

## Secado / Polimerización

|                                          |                                                                                |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Secado al tacto (20°C y 80% H.R.)</b> | 6 - 9 horas, según tipo de madera, espesor aplicado y condiciones ambientales. |
| <b>Intervalo de repintado mínimo</b>     | 24 horas                                                                       |
| <b>Secado para Ensayos Físicos</b>       | 15 días                                                                        |

## Resistencias físico-químicas

|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| <b>Probetas de Ensayo</b>                      | Madera        |
| <b>Espesor de Film Seco</b><br>UNE-EN ISO 2808 | No deja film. |

## Generales

|                       |                                                                            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Envasado</b>       | 0.75 L y 2.5 L                                                             |
| <b>Almacenamiento</b> | Guardar en lugar fresco.<br>No almacenar los envases abiertos o empezados. |

## Observaciones

Agitar el contenido de los envases antes de ser usados.

Aplicar con buena renovación de aire.

En maderas con alto grado de humedad, mayor del 20%, no es aconsejable su aplicación.

Almacenar en locales protegidos de las heladas.

Para normas toxicológicas, consultar FICHA DE SEGURIDAD.

Esta ficha ha sido elaborada con fines meramente ilustrativos y no sustituye el asesoramiento especializado. Las informaciones que se suministran responden a nuestros conocimientos actuales y han sido obtenidas de nuestra propia experiencia, pero en ningún caso constituyen una garantía por nuestra parte. Por estas razones no podemos asumir cualquier consecuencia indeseada que derive de su utilización. 20-04-2016 Esta ficha anula todas las anteriores.