



# Timberguard™

*Aceite de Protección Natural para uso Exterior*



Bankirai

Teka



**TIMBERGUARD** es un aceite natural para la protección de madera exterior. Timberguard de Timberex está diseñado para el tratamiento y cuidado de muebles de madera, puertas, ventanas, tarimas (deckings), etc. Contiene filtros UV que retardarán el proceso de envejecimiento, manteniendo la madera con un aspecto fresco. Las propiedades antibacteriales, del producto inhiben el crecimiento de algas, mohos y xilófagos.

Disponible en colores, Natural, Teka (Marrón) y Bangkirai (Rojizo)

- Aceite natural con profunda penetración en la madera y de rápido endurecimiento
- Mano de obra eficiente, mantenimiento fácil y rápido
- Superficie seca entre 8 - 12 horas después de su aplicación, y completamente endurecido y resistente al agua después de unos días.

**The Finest Natural Protection**



# Timberguard™

*Aceite de Protección Natural para uso Exterior*

## DISPONIBILIDAD

Disponible en latas de 1 y 5 litros

## COBERTURA

8m<sup>2</sup> - 12m<sup>2</sup> por litro. Puede variar dependiendo de la especie de la madera y preparación de la misma. La cobertura de maderas de grano cruzado o de grano final puede verse reducida considerablemente.

## INFORMACIÓN IMPORTANTE

Timberguard está diseñado para penetrar profundamente en la madera y protegerla desde dentro y no debe utilizarse para formar un revestimiento superficial. Evite realizar el tratamiento bajo el efecto de una fuerte luz solar. No trabaje una superficie mayor de la que usted puede completar de acuerdo con las etapas 1ª y 6ª que describiremos a continuación.

## APLICACIÓN

Si el aceite comienza a curar y es difícil eliminar el excedente, se recomienda aplicar más Timberguard para que reblandezca el excedente de la primera aplicación y luego elimine este excedente con un paño. Es conveniente retirar los productos alimenticios durante la aplicación y el curado.

## HERRAMIENTAS / EQUIPO

1. Paños, brocha, rodillo, cruceta, aplicador o similar.
2. Cubo de plástico para el aceite o cubeta.
3. Almohadillas de nylon 3M de color marrón y rojo
4. Máquina de desbarbado y pulido automática o manual.
5. Telas para lustrado fuerte.
6. Balde de agua.

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Clave o embuta la cabeza de cualquier clavo que se encuentre fuera de la superficie, rellene todo pequeño agujero, grieta o imperfección de la madera. Utilice un relleno (masilla) del color de la madera y deje secar, lije a continuación. La madera no debe tener exceso de grietas, y espacios a través de las cuales el aceite puede filtrarse y afectar la unión de cualquier adhesivo o zonas internas. Las superficies deben estar libres de cualquier obstáculo para facilitar la aplicación.

La madera que se va a tratar debe estar limpia, seca (preferentemente menos de 15% de humedad) y lijada utilizando un papel de lija de grano 100-120.

## APLICACIÓN

Los envases de Timberguard Teka y Bangkirai deben agitarse antes y durante su aplicación para facilitar la homogenización del producto.

1. Aplicar Timberguard abundantemente con una brocha.
2. Espere aproximadamente 45 minutos, asegurándose de que el aceite no se seque entre aplicaciones.
3. Repita la aplicación en toda la superficie en 3-4 capas, a intervalos de alrededor de 45 minutos.

Las maderas muy absorbentes requerirán más aceite, aplique las capas

necesarias, a intervalos más frecuentes si es posible cada (30 minutos).

4. Después de la última aplicación, es conveniente esperar entre 30-45 minutos de secado.

Luego lustrar la madera con una almohadilla de nylon marrón 3M. Esto también puede ser llevado a cabo utilizando una máquina, teniendo cuidado trabajando la misma en varias direcciones.

5. Elimine todos los excedentes de aceite con telas de algodón. Coloque las telas en agua después de su uso para evitar el riesgo de auto-ignición.

6. Deje secar la superficie entre 12-18 horas. Lustre a mano o con una máquina de alta velocidad (300 rpm o superior) y una almohadilla de nylon roja 3M, seguido por lustre en seco con un paño para lograr un mayor brillo si es necesario.

Todos los aplicadores, telas, etc. impregnados con el producto deben ser colocados en un cubo de agua.

## LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

1. Limpiar la superficie, teniendo mucho cuidado para quitar la suciedad.
2. Aplique Timberguard en una capa fina sobre la madera, no trabaje una superficie demasiado grande; utilice la almohadilla de nylon marrón, y trabaje en varias direcciones.
3. Limpie todos los excedentes de aceite, con telas de algodón. Coloque las telas en agua inmediatamente.
4. Cuando la superficie esté completamente seca, pulir con una almohadilla de nylon rojo y luego lustre con un paño para obtener el brillo deseado.

Nota. Pueden producirse variaciones en el acabado, y a menudo depende de la edad de la madera, origen, calidad y otras condiciones.

## SEGURIDAD

Cuando realice el lijado y el sellado de los suelos debe utilizar ropa de protección además de utilizar una mascarilla para evitar la filtración de polvo. Todas las etiquetas de los productos proporcionan información general de seguridad. Las hojas de datos de Seguridad de Materiales se encuentran disponibles. Los productos alimenticios deben ser retirados de la zona durante la aplicación y cura. Los aplicadores y trapos impregnados con el producto, deben colocarse en un cubo de agua, fuera del edificio para evitar la posibilidad de combustión espontánea. Los envases y residuos deben ser eliminados de acuerdo a las regulaciones locales vigentes.

## PEDIDOS

Disponible directamente desde Timberex International Limited en el Reino Unido y a través de distribuidores en todo el mundo. Todos los productos se venden sujetos a las condiciones generales de venta de la compañía. La empresa y sus representantes son consultados con frecuencia sobre posibles usos de los productos Timberex que difieren de los que se describen en las fichas técnicas. Si bien en estos casos la compañía y sus representantes siempre tratarán de ofrecer ayuda y asesoramiento constructivo, la compañía no puede ser considerada responsable de los resultados de esos usos a menos que estén específicamente confirmados por escrito por Timberex International Limited.



**Timberex International**

**RUST-OLEUM MATHYS**

Kolenbergstraat 23

B-3545 Zelem - Belgium

Tel: +32 (0)13 460 0200 - Fax: +32 (0) 13 460 0219

www.timberex.com