

**INFORMACIÓN GENERAL**

Producto no tóxico para protección de madera. Previene y combate los ataques de parásitos en todas las maderas en interior y exterior con resultados muy eficaces. Producto natural que se diluye en agua, a base de materias primas que se producen según métodos patentados mundialmente. Debido a su composición puede ser utilizado también por personas alérgicas, asmáticas, y por todos aquellos que respetan el medio ambiente y que buscan mejorar la calidad de vida dentro de sus casas.

**PROPIEDADES**

- Protege y combate los parásitos de la madera, hongos y microorganismos.
- Acabados de superficies (mantiene la estructura natural de la madera).
- Restauración (reestructuración) de la madera vieja y estropeada
- Protección UVA, no oscurece, no cambia el color.

**COMPOSICIÓN (DECLARACIÓN COMPLETA)**

Contiene sustancias de plantas y minerales, que por separado o mezcladas, no son tóxicas: óxido de aluminio, óxido de calcio, ácido, palmitato de potasio, tierra de silicio, ácido silícico, pigmentos vegetales, óxido de magnesio, carbonato de sodio, grasas y aceites vegetales. 100% biodegradable. Es amigo de las abejas.

**ÁREAS DE APLICACIÓN**

- Todas las maderas interiores y exteriores.
- Todas las maderas absorbentes y no pintadas.
- Todas las maderas exteriores (es necesario aplicar una capa posterior de Aceite para madera KREIDEZEIT (Art. 1.320 – 1.324 y Art. 1.480 – 1.488).
- Zonas frecuentadas por personas con alergias, enfermos o niños.
- Cerca de la comida, cocinas, restaurantes, etc.
- En la proximidad de los animales (por ej. abejas).

**UTILIZACIÓN**

HM1 actúa a través de cristalización. Así la madera se trata en profundidad y será irreconocible a los parásitos. Cuando se utiliza HM1 no son necesarios pesticidas, insecticidas y otros venenos.

**PREPARACIÓN**

Las superficies deben estar limpias, libres de polvo, barnices, aceites o pinturas. Está concentrado 1/10. Para preparar la mezcla diluye el concentrado en 9 partes de agua (1 parte de HM1 y 9 partes iguales de agua) así 1 l de HM1 resulta en 10 l listos para aplicar.

**APLICACIÓN**

Se puede pintar con brocha, pistola o mediante impregnación. Aplicación en dos capas para un óptimo resultado. Para maderas muy estropeadas se puede aplicar varias veces con el fin de consolidarlas y darles firmeza. HM1 no colorea pero da cierto brillo a la superficie. De fácil aplicación.

**TRATAMIENTO ESPECIAL**

Para madera atacada por insectos que destruyen la madera como los *Hylotrupus Bajulus* (Holzbock). Localiza las áreas atacadas con un estetoscopio. Inyecta HM1 concentrado a través de una jeringa hipodérmica comercial y una cánula larga, en los orificios hechos por los insectos o perfora los agujeros de por lo menos 2-3mm de diámetro en dirección al centro de la madera con distancias regulares de 3 cm. Es esencial que HM1 llegue a las áreas atacadas.

Para trabajos realizados en madera de techos o tejados, cierra los orificios con cera u otro producto semejante antes de inyectar HM1.

En caso de desear aplicar un acabamiento decorativo la cera deberá ser removida antes. Si el ataque es bastante extenso recomendamos retirar todas las pinturas y/o revestimientos antiguos y aplicar HM1 diluido en 1:3 (una parte HM1 y 3 partes iguales de agua) para dificultar aún más la eclosión.

**TIEMPO DE TRABAJO/SECADO**

Aplica la segunda capa cuando la primera esté seca o casi seca. El tiempo de secado dependerá de la dureza y capacidad de absorción de la madera, así como de las condiciones meteorológicas.

**TAMAÑO DE LOS ENVASES**

Disponible en envases de 1, 5 Y 10 l.

### Información de producto

2018-08

#### ALMACENAMIENTO

Sellado puede almacenarse en un lugar seco y protegido de la luz de forma indefinida.

#### LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Después de usar, limpia inmediatamente con agua.

#### RENDIMIENTO

1 l de concentrado HM1 = 10 l de producto diluido suficiente para 50m<sup>2</sup> (dos capas incluidas).

5 l de concentrado HM1 = 50 l de producto diluido suficiente para 250m<sup>2</sup> (dos capas incluidas).

10l de concentrado HM1 = 100 l de producto diluido, suficiente para 500m<sup>2</sup> (dos capas incluidas).

#### ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Evita verter los residuos en el alcantarillado. Los residuos secos pueden ser eliminados junto con la basura normal.

#### CLASIFICACIÓN DE PELIGRO

No aplicable, producto no peligroso

#### ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Usa gafas/ guantes de protección. En caso de contacto con la piel u ojos, lava con abundante agua. Evalúa las consecuencias de posibles reacciones alérgicas a las sustancias naturales. Mantener el producto fuera del alcance de los niños.

*La información anterior ha sido elaborada de acuerdo con nuestra experiencia y conocimientos más reciente. Debido a los métodos de utilización e influencias ambientales, así como a las diferentes características de las superficies, no asumimos obligaciones en relación con las recomendaciones particulares. Antes de su uso, comprueba la idoneidad para el fin específico (capa de prueba). En caso de revisión o modificación del producto el texto deja de tener validez. Podrás obtener información sobre nuestros productos entrando en [www.embarro.com](http://www.embarro.com) o entrando en contacto con nosotros a través de nuestro correo electrónico [info@embarro.com](mailto:info@embarro.com).*