

INFORMAÇÃO GERAL

Produto não tóxico para proteção da madeira. Previne e combate os ataques de parasitas em todas as madeiras em interiores e exteriores com resultados muito eficazes. Produto natural feito à base de matérias-primas que se produzem segundo um método patenteado mundialmente. Devido à sua composição, HM1 é apropriado para ser utilizado também por alérgicos, asmáticos, crianças e por todos aqueles que respeitam o meio ambiente e pretendem uma melhor qualidade de vida nas suas casas.

PROPRIEDADES

- Protege e combate os parasitas da madeira, fungos e microrganismos.
- Acabamento de superfícies (mantém a estrutura natural da madeira).
- Restauro (reestruturação) da madeira velha e estragada.
- Proteção UV, não escurece e não altera a cor.

COMPOSIÇÃO (DECLARAÇÃO COMPLETA)

O produto contém substâncias de plantas e minerais, as quais separadas ou em combinação não são tóxicas: óxido de magnésio, óxido de cálcio, ácido da fruta, palmitato de potássio, terra siliciosa, ácido silício, pigmentos vegetais, óxido de magnésio, carbonato de sódio, cloreto de sódio, gorduras vegetais, óleos vegetais 100% biodegradável e amigo das abelhas.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Todas as madeiras absorventes e não pintadas.
- Todas as madeiras exteriores, sendo necessário a aplicação posterior de Óleo para madeira KREIDEZEIT (Art. 320-324 e Art. 480- 488).
- Zonas frequentadas por pessoas com alergias, doentes ou crianças.
- Madeiras próximas de alimentos, restauração, cozinhas, etc.
- Na proximidade de animais (por ex.: abelhas).

UTILIZAÇÃO

HM1 atua através de um processo de cristalização no qual a madeira é tratada em profundidade, tornando-se irreconhecível para os parasitas. Não são necessários pesticidas, inseticidas e outros venenos quando se utiliza HM1.

PREPARAÇÃO

As superfícies devem estar limpas, isentas de poeiras, vernizes, óleos ou tintas. O HM1 é um produto concentrado que deverá ser diluído de 1:10 (1 parte de HM1 e 9 partes iguais de água). Assim 1 l de HM1 resulta em 10 l de produto pronto a aplicar.

APLICAÇÃO

HM1 é um produto de fácil aplicação. Pode ser aplicado com trincha, rolo ou pistola. Deve ser aplicado duas vezes para otimizar o resultado. Para madeiras muito estragadas pode aplicar-se várias vezes com a finalidade de a restaurar e torná-la mais firme. HM1 não dá cor à madeira, mas sim um pouco de brilho à superfície.

TRATAMENTO ESPECIAL

Para madeira atacada por insetos que destroem a madeira como os Hylotrupus Bajulus (Holzbock). Localize as áreas atacadas com um estetoscópio. Injete HM1 concentrado através de uma seringa hipodérmica comercial e uma cânula longa nos buracos feitos pelos insetos, ou perfure buracos de pelo menos 2-3 mm de diâmetro em direção ao centro da madeira com distâncias regulares de 3 cm. É essencial que o HM1 chegue às áreas atacadas. Para trabalhos realizados em madeira de tetos ou telhados, feche os buracos com cera (ou outro produto semelhante) antes de injetar HM1. No caso de desejar aplicar um acabamento decorativo, deverá remover a cera antes da aplicação. Se o ataque é bastante extenso recomendamos remover todas as pinturas e/ou revestimentos antigos e aplicar HM1 diluído em 1:3 (uma parte HM1 e 3 partes iguais de água), para dificultar ainda mais a eclosão.

TEMPOS DE TRABALHO/SECAGEM

Deve aplicar a segunda demão assim que a primeira esteja seca ou quase seca. O tempo de secagem dependerá da dureza e capacidade de absorção da madeira, assim como das condições climáticas.

TAMANHO DOS RECIPIENTES

O produto está disponível em embalagens de 1 l, 5 l e 10 l.

RENDIMENTO

1 l de HM1 concentrado= 10 l de produto diluído pronto a aplicar= suficiente para 50m² (inclui duas demãos para esta área).

5 l de HM1 concentrado= 50 l de produto diluído pronto a aplicar= suficiente para 250m² (inclui duas demãos para esta área).

10 l de HM1 concentrado= 100 l de produto diluído pronto a aplicar= suficiente para 500m² (inclui duas demãos para esta área).

Dois demãos incluídas no rendimento descrito.

ARMAZENAMENTO

Se estiver fechado hermeticamente, num local seco e protegido da luz pode ser armazenado indefinidamente.

ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS

Não eliminar os resíduos nas canalizações. Os resíduos secos podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico.

LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

Com água imediatamente após a utilização.

CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO

Não aplicável, não é um produto perigoso.

INDICAÇÕES DE SEGURANÇA

Usar óculos/luvas de proteção. Em caso de contacto com a pele ou com os olhos, lave abundantemente com água. Ter em atenção eventuais alergias a substâncias naturais. Manter fora do alcance das crianças.

As presentes informações foram reunidas com base na nossa experiência e conhecimentos. Devido aos métodos de aplicação e às influências ambientais, bem como às diversas características das superfícies, não podem ser assumidas responsabilidades ou obrigações legais relativamente às recomendações individuais. Antes da aplicação, deve-se testar a adequabilidade do produto (pintura de teste). A validade do texto termina com revisões ou modificações do produto. As informações atualizadas sobre o produto podem ser obtidas diretamente em www.embarro.com ou pode entrar em contacto connosco diretamente através do nosso e-mail info@embarro.com.