

Produto: PENTOX SUPER

Revisão: 00

Recomendações de uso: indicado para tratamento preventivo de madeira contra ataques de insetos xilófagos (brocas e cupins) e para melhorar a estabilidade dimensional da madeira em caso de umedecimento. Pode ser aplicado em madeiras de uso interno, sem contato com o solo e protegidas de chuvas, como forros, estruturas de telhados, portas, batentes, janelas e móveis. Caso seja utilizada em ambientes externos, a madeira deverá receber acabamentos como stains, vernizes ou esmaltes.

Características do produto: preservativo de ação inseticida, base solvente, que proporciona melhor estabilidade dimensional das madeiras quando submetidas a eventuais umedecimentos com água. Disponível nas versões incolor e marrom.

Composição: Cipermetrina, resinas hidrorrepelentes e solventes alifáticos derivados de petróleo.

Características físico-químicas:

Ensaio	Unidade	Especificação
Densidade	g/cm ³	0,77 – 0,82
Validade	meses	30

Substrato: madeira serrada (coníferas e folhosas), seca com umidade inferior a 25%, utilizada fora de contato com o solo, isenta de poeira, gordura, resinas ou acabamentos anteriores e na sua configuração final (aparelhada, perfurada, recortada, aplainada, entalhada, etc.) Se caso houver a necessidade de corte em uma madeira que já tenha recebido o tratamento, reaplicar o produto na região exposta.

Aplicação:

Processo	Tratamento	Preparo	Aplicação
Pinel	Superficial	Pronto para uso	Aplicar farta demão em todas as faces da madeira
Imersão	Profundidade rasa		Imergir a madeira em tanque com o produto durante 30 seg (mínimo). Escorrer o excesso de produto, que deverá retornar para o tanque de imersão.

Notas: homogeneizar o produto antes da aplicação. A absorção dependerá da porosidade e permeabilidade da madeira, além de seu teor de umidade.

Secagem:

Secagem:	Ao ar	Tempo:	48 a 72 horas
----------	-------	--------	---------------

Nota: para obter uma secagem mais rápida, mantenha as peças em áreas ventiladas.

Rendimento: para aplicação à pinel de 7 a 10 m²/L e para aplicação por imersão de 4,5 a 9 m²/L. O rendimento do produto pode variar de acordo com a espécie e o teor de umidade da madeira.

Embalagem: metálicas de 0,9L / 5L / 18L e 200L

Regulamentação:

Produto:	Registro:	Número
Pentox Super	IBAMA	020010047569055

Este produto é classificado de acordo com ABNT NBR 16143 – Preservação de madeiras – Sistema de categorias de uso

Observações:

1. A ação hidrorrepelente protege temporariamente a madeira do umedecimento que pode ocorrer durante a fase de colocação de esquadrias, batentes, forros ou no deslocamento das madeiras nos períodos chuvosos (desde que a permanência não seja prolongada). Enfim, recomendado para situações em que ocorra breve exposição das madeiras à umidade e que possam causar danos severos como empenamentos, rachaduras e até deformações permanentes
2. Madeira tratada com **PENTOX SUPER** não deve ser utilizada quando houver contato com alimentos sólidos ou líquidos, como por exemplo: tábuas de bater e cortar carne, pilão para socar temperos e cereais, silos para armazenagem de grãos, reservatórios de água potável, dutos, colmeias e interior de cabines das saunas.
3. As madeiras tratadas com **PENTOX SUPER** não devem ficar expostas sem acabamentos de proteção.
4. Quando aplicado em substratos que não tenham recebido acabamentos (áreas internas), recomenda-se reaplicação do produto a cada cinco anos.
5. Recomendamos a aplicação de um acabamento em madeiras que venham a ter contato frequente com a pele de pessoas ou animais.
6. A madeira tratada com este produto não deve ser utilizada para queimar.

Precauções de uso: manter o ambiente bem arejado durante a aplicação e secagem. Usar sapato fechado, macacão e luvas de material impermeável, óculos de proteção e máscara protetora. Durante a aplicação, não comer, beber ou fumar. Manter a embalagem bem fechada, longe de fontes de calor, e fora do alcance de crianças e animais. Recomendamos utilizar totalmente o conteúdo das embalagens antes da destinação final. Não reutilize as embalagens vazias. As embalagens vazias deverão ser destinadas como sucata para reciclagem em siderúrgicas e/ou empresas que reciclam embalagens, conforme legislação vigente.

Nota: este boletim cancela quaisquer outras versões anteriores.