



# Informação Técnica

## HEMPEL'S LASUR MADERA COLOR 02450

**Descrição:** HEMPEL'S LASUR MADERA COLOR 02450 é uma velatura pigmentada, transparente e decorativa, não peliculante para madeira. Contém filtro solar.

**Uso recomendado:** Protecção e decoração a poro aberto de madeiras em interior e exterior.

Apresenta as seguintes características técnicas:

- Excelente penetração na madeira
- Não sela a madeira, deixando aberta a sua porosidade natural
- Dá cor à madeira sem a cobrir, ressaltando a cor e o padrão natural
- Repele a água, os sais e outros contaminantes atmosféricos, protegendo a madeira contra a acção destes agentes agressivos
- Logo que seco, é inofensivo para animais e plantas

### CONSTANTES FÍSICAS

Cores / N <sup>os</sup> de Cor:	Incolor - <i>Incolor</i> / 0561E*;	Piño - <i>Pinho</i> / 0562E;
	Teca - <i>Teca</i> / 0563E;	Castaño - <i>Castanho</i> / 0564E;
	Palisandro - <i>Pau Rosa</i> / 0565E ;	Caoba - <i>Mogno</i> / 0566E;
	Nogal - <i>Nogueira</i> / 0567E;	Roble - <i>Carvalho</i> / 0568E

Acabamento:	Transparente acetinado
Rendimento teórico:	Ver OBSERVAÇÕES
Ponto de inflamação:	42°C
Massa volúmica:	0,9 kg/litro
Secagem ao tacto:	8-10 horas a 20°C (Segundo a porosidade e absorção da madeira)
COV:	<500 g/litro

\* Cores alternativas conforme Carta de Cores - VELATURAS, em Sistema **Multi-Tint**

**Nota:** Os valores das constantes físicas são dados nominais de acordo com as fórmulas aprovadas pelo grupo HEMPEL. Poderão variar de acordo com as tolerâncias normais de fabrico, casos em que tal será assinalado, estando os desvios padrão sempre dentro do estipulado pela norma ISO 3534-1. Para maior detalhe consulte nas NOTAS EXPLICATIVAS do Livro Técnico HEMPEL.

### PORMENORES DE APLICAÇÃO

Método de aplicação:	Trincha	Boneca
Diluyente:	Não diluir	Não diluir
Limpeza de ferramentas:	THINNER 08230	
Espessura do filme:	Não forma película.	
Intervalo de recobrimento, min:	18 horas (20°C)	
Intervalo de recobrimento, max:	Não tem	

**Segurança:** Manusear com cuidado. Antes e durante a utilização, ler e observar as recomendações dos rótulos das embalagens, consultar as fichas de segurança e seguir a regulamentação local ou nacional relativa a segurança. Não ingerir, e evitar a inalação de vapores de solventes e de outros componentes da tinta, bem como o contacto com a pele e os olhos. Devem sempre ser tomadas precauções contra o risco de incêndio ou explosão, bem como com a protecção do ambiente. Aplicar, unicamente em locais bem ventilados.

# HEMPEL



## HEMPEL'S LASUR MADERA COLOR 02450

**PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE:** **Obra nova:**

- Lixar a fundo e eliminar poeiras.
- Impregnar a madeira até saturação, com repetidas aplicações de HEMPEL'S PROTECTOR FONDO AL AGUA 09480 com trincha, sem diluir (consultar informação técnica).
- Deixar secar.

**Restauração e manutenção:**

**Madeiras previamente tratadas com HEMPEL'S LASUR MADERA COLOR 02450 ou produtos similares.**

- Lixagem suave. Eliminar o pó, a sujidade e outros contaminantes.

**Madeiras previamente envernizadas ou pintadas.**

- Não aplicar HEMPEL'S LASUR MADERA COLOR 02450 sobre madeiras já envernizadas ou pintadas. Proceder à remoção total das películas existentes, até se obter uma superfície de madeira limpa.
- Se a madeira a restaurar apresenta sinais de podridão ou de ataque por fungos ou insectos, deve-se eliminar totalmente o verniz ou a tinta existente com HEMPEL ABSENTA 9959L (consultar informação técnica), e sanear a madeira deteriorada, tratando em seguida como se fosse madeira nova.

**CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO:** As recomendadas por uma prática correcta de pintura.  
Durante a aplicação e secagem em espaços confinados, providenciar ventilação adequada. O teor de humidade da madeira não deverá exceder 18%.

**DEMÃO ANTERIOR:** HEMPEL'S PROTECTOR FONDO AL AGUA 09480

**APLICAÇÃO:** Efectuar duas ou três aplicações de HEMPEL'S LASUR MADERA COLOR 02450 até obter uma cor e uma aparência uniformes. A intensidade de cor e brilho depende do número de aplicações.

**OBSERVAÇÕES:**  
**Cores:** Todas as cores são compatíveis entre si, podendo-se obter uma grande variedade de tons adicionais. O incolor utiliza-se unicamente como demão intermédia ou misturado com outra cor.

**Rendimentos:** O rendimento depende do tipo de madeira, sua porosidade e estado da superfície a proteger. Para efeitos práticos deverão considerar-se rendimentos de:

- Madeiras muito porosas (pinho e resinosas em geral): 5 m<sup>2</sup>/litro
- Madeiras medianamente porosas (carvalho e similares): 6,6 m<sup>2</sup>/litro

**Refª Numérica:** Antes 045E0.

**Nota:** **HEMPEL'S LASUR MADERA COLOR 02450 destina-se unicamente a uso profissional.**

HEMPEL (Portugal) Lda.

*Esta informação técnica anula as previamente emitidas. Para definição e âmbito, consultar as notas explicativas das informações técnicas de produtos.*

*Os dados, especificações, directivas e recomendações apresentadas representam apenas o resultado de testes ou experiência obtida em condições bem definidas e controladas. O seu rigor, complementaridade e adequabilidade a quaisquer outras condições de utilização dos produtos são da exclusiva responsabilidade do Comprador e/ou Utilizador. A forma de entrega dos produtos e a assistência técnica estão definidas nas CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA, ENTREGA e ASSISTÊNCIA da Hempel, salvo se diferentemente acordadas pelo Vendedor, por escrito. O Produtor e Vendedor não terá que assumir, e não assumirá, e o Comprador e/ou Utilizador renuncia a qualquer reclamação ou responsabilidade, incluindo mas não limitado a negligência, excepto conforme expresso nas CONDIÇÕES GERAIS por resultados, prejuízos directos ou indirectos, decorrentes do uso dos produtos conforme recomendados acima, no verso ou de qualquer outro modo. Estes dados podem ser alterados em qualquer momento, sem aviso prévio, e perdem efeito cinco anos após a data de emissão.*