SHIELD PROTECTOR

IMPERMEABILIZANTE HIDROFUGANTE



900 ml e 18L

DESCRIÇÃO

O Shield Protetor da Wood Wood é um impregnante para madeira à base de água, de alta performance e que confere uma camada protetora com acabamento fosco natural. Devido ao produto ser permeável ao vapor, proporciona equilíbrio entre a madeira e a umidade do ambiente, reduzindo a dilatação, retração e o apodrecimento da madeira ocasionados pela umidade.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Impregnante indicado para superfícies de madeira como: deques, bancos, móveis etc. Uso interno e externo.

DADOS DO PRODUTO

ASPECTO
Líquido levemente esbranquiçado

DENSIDADE
1,02 kg/l a 25ºC

COMPOSIÇÃO
Resina de silicone e aditivos.

VALIDADE
12 meses a partir da data de fabricação

TIPO DE PRODUTO
Não inflamável

CONSUMO
60 ml por m²

RENDIMENTO
Embalagem de 900mL rende 15m² por demão
Embalagem de 18L rende 300m² por demão.
*Rendimento pode variar conforme a porosidade e absorção da base ou o método de aplicação.

NÚMERO DE DEMÃOS
Duas a três demãos

TEMPO DE CURA
Ao toque 30 minutos. Entre demãos 2 horas.

TEMPERATURA AMBIENTE / SUBSTRATO
Ideal entre 5ºC e 37ºC

BASE DE RESULTADOS DO PRODUTO
Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxidade, e outros dados de segurança pertinentes.

LIMITAÇÕES
Este produto não deve ser aplicado em superfícies esmaltadas, enceradas, vitrificadas ou não porosas. Não deve ser aplicado em locais que liberam óleo, plastificantes/solventes, gaxetas de vedação de borracha natural ou parcialmente vulcanizadas e fitas. Em superfícies cuja temperatura esteja abaixo de 5ºC ou acima de 37ºC. Não aplique sobre superfícies desmoldantes, exemplos: tintas, óleos, manta asfáltica, manta acrílica, superfícies lisas sem aderência, resinas em geral e outros impermeabilizantes. Não aplique sobre madeira compensada fenólica, pois esta não absorve o produto.

BENEFÍCIOS

- Proteção UV
- Impermeabilidade à água
- Permeabilidade ao vapor
- Redução significativa da absorção de água por capilaridade
- Resistência ao intemperismo
- Flexível
- Proporciona efeito pérola
- Não se degrada com o passar o tempo

NORMAS APLICÁVEIS

Não se aplica.

INSTRUÇÃO DE APLICAÇÃO

EQUIPAMENTOS

Pincel, rolo e bandeja de pintura.



BOAS PRÁTICAS DE APLICAÇÃO

O uso de EPI's como botas, luvas, máscara, óculos de proteção e macacão impermeável. O uso de ferramentas adequadas e limpas otimizam o trabalho e podem ajudar a ter melhor rendimento. Não utilizar o produto em ambientes próximos de fontes de calor ou ignição.

QUALIDADE DO SUBSTRATO/PRÉ MISTURA

O substrato deverá estar limpo e com porosidades, retirar qualquer contaminante que possa interferir na interação do produto com a base como tintas, óleos, vernizes, graxas etc.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Eliminar todo pó, manchas de gordura ou graxa, mofo, partes soltas e deixar a madeira livre de qualquer impregnação que possa prejudicar a aderência do produto ao substrato.

PREPARAÇÃO DA MISTURA

Pronto para uso

APLICAÇÃO

Aplique o substrato com o auxílio de um pincel, por meio pulverização ou imersão. Aplique de duas a três demãos.

LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

As ferramentas e materiais utilizados devem ser limpos com água imediatamente após a aplicação do produto.

RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxidade, e outros dados de segurança pertinentes.

NOTA PARA RÓTULO

A Cristal não se responsabiliza por danos, perdas ou resultados insatisfatórios decorrentes de: uso inadequado ou em desacordo com as recomendações técnicas; aplicação incorreta; utilização conjunta com materiais ou produtos de terceiros não especificados ou não recomendados; condições de aplicação fora dos padrões estabelecidos; ou preparo inadequado da superfície ou área de aplicação. Em caso de dúvidas, recomenda-se a consulta prévia a área técnica antes da aplicação.

NOTA LEGAL

As informações contidas neste documento e as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Cristal são fornecidas de boa-fé, baseadas no conhecimento e na experiência de nossos técnicos e aplicadores, considerando sempre materiais devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais.

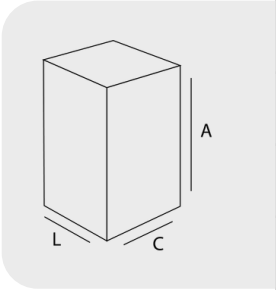
Na prática, o desempenho dos produtos depende do correto uso conforme orientações técnicas fornecidas pela Cristal. Variações no estado do material, nas superfícies de aplicação ou em condições de obra que fujam às recomendações descritas podem comprometer o resultado final. Nesses casos — quando houver utilização incorreta, inadequada ou não prevista em ficha técnica — a Cristal não assume responsabilidade sobre o desempenho do produto.

O compromisso da Cristal é assegurar a qualidade e a conformidade de seus produtos quando aplicados dentro das condições técnicas especificadas.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

DADOS DO PRODUTO

DIMENSÃO FARDO/ EMBALAGEM



900ML		
A- 18,9 cm	C- 4,2cm	L- 10,6cm
FARDO COM 6 POTES		
A-19cm	C-29,5cm	L-21,5cm
	BALDE 18L	
A- 34 cm	-	L- 31,5cm

CONFIGURAÇÃO DO PALLET

900ML (COMPONENTE A) - TOTAL DE FARDO COM 6 UNIDADES 84	
Lastro – 12 Potes	Altura – 7 Pote
BALDE 18L – TOTAL DE 36 BALDES	
Lastro – 12 Baldes	Altura – 3 baldes

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

ARMAZENAMENTO

Manter a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais. Não deve ser reutilizada a embalagem. Armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor. Deve ser mantido o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto. Sempre ao manusear é recomendado o uso de EPI's como óculos de segurança, luvas e máscara protetora.

SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE

Atenção - Nocivo se ingerido. Provoca irritação ocular. Pode provocar reações alérgicas na pele. Inalação: Tratamento sintomático, se necessário. Não ministrar qualquer substância oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procurar atendimento médico. Contato com a pele: Remover roupas contaminadas, em seguida lavar com água corrente limpa e sabão. Procurar atendimento médico se apresentar irritação ou outros sintomas. Contato com os olhos: Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água corrente limpa por no mínimo 15 minutos com a pálpebra invertida, verificar o movimento dos olhos para todas as direções. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista. Ingestão: Não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico. A FDS deste produto pode ser obtida por meio de: **www.linhacristal.com.br**

IVA QUÍMICA DO BRASIL
Avenida Casa Grande, 52 | Bairro Casa Grande |
CEP: 09961-350 | Diadema/SP

Serviço de Atendimento
Produzido por:
CNPJ 05.079.776/0001-62 |
Químico Responsável: CRQ 4ª Região 04275018
INDÚSTRIA BRASILEIRA