

PROTETOR METAIS – MADEIRAS

№: BT-DV-019

Revisão: 04 **Data:** 07/10/21

DESCRIÇÃO DO PRODUTO / USO

FUNDO

ZARCÃO E CROMATO DE ZINCO VERDE – FUNDOS PARA METAIS FERROSOS: Os fundos ZARCÃO e CROMATO DE ZINCO VERDE LUKSCOLOR proporcionam ampla proteção anticorrosiva às superfícies de metais ferrosos, em ambientes externos e internos. Possuem alto rendimento, fácil aplicação, secagem rápida e prolongam a durabilidade da pintura.

LUKSGALV – FUNDO PARA AÇO GALVANIZADO E ALUMÍNIO: O **LUKSGALV LUKSCOLOR** é um produto que promove a aderência da tinta de acabamento em superfícies de aço galvanizado, alumínio e chapas zincadas, em ambientes externos e internos. Possui alto rendimento, fácil aplicação e secagem rápida.

FUNDO NIVELADOR – FUNDO PARA MADEIRAS: O **FUNDO NIVELADOR LUKSCOLOR** é um produto que sela, nivela e uniformiza a absorção de madeira nova, em áreas externas e internas. Possui alto rendimento, grande poder de enchimento e é fácil de aplicar e de lixar.

DUPLA FUNÇÃO: FUNDO/ACABAMENTO

FERROLUKS: Com **FERROLUKS LUKSCOLOR** você protege superfícies de metais ferrosos, em ambientes externos e internos. É um produto que possui dupla função: fundo e acabamento, isto é, além de decorar a superfície, oferece ampla proteção anticorrosiva sem a necessidade de aplicação prévia de fundos. Possui alto rendimento, ótima cobertura e superior durabilidade e resistência às ações do tempo. Disponível em acabamento brilhante.

TINTA GRAFITE: Com a **TINTA GRAFITE LUKSCOLOR** você protege superfícies de metais ferrosos, em ambientes externos e internos. É um produto que possui dupla função: fundo e acabamento, isto é, além de decorar a superfície, oferece ampla proteção anticorrosiva sem a necessidade de aplicação prévia de fundos. Possui alto rendimento, ótima cobertura e superior durabilidade e resistência às ações do tempo. Disponível em acabamento fosco.

Estes produtos estão classificados conforme norma NBR 11702 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas), Tipo 4.1.1.2 Zarcão e Cromato de Zinco, 4.1.1.1 Luksgalv, 4.1.1.7 Fundo Nivelador, 4.2.1.10 Ferroluks e Grafites.

COMPOSIÇÃO BÁSICA

Para maiores informações consultar a FISPQ do Produto.

INDICAÇÃO

Zarção e Cromato de Zinco Verde – metais ferrosos em ambientes externos e internos.

Luksgalv – aço galvanizado, alumínio e chapas zincadas em ambientes externos e internos.

Fundo Nivelador – madeira nova em ambientes externos e internos.

Ferroluks – metais ferrosos em ambientes externos e internos.

Tinta Grafite – metais ferrosos em ambientes externos e internos.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE (NORMA ABNT NBR-13245)

Toda e qualquer superfície tem que estar bem preparada para receber a pintura. É importante que esteja limpa, seca, sem partes soltas de reboco ou de pintura velha. Antes de pintar, corrija as imperfeições e elimine a umidade, mofo, pó, manchas de gordura e



PROTETOR METAIS – MADEIRAS

№: BT-DV-019

Revisão: 04 **Data:** 07/10/21

outros contaminantes que podem comprometer o resultado da pintura. Veja como proceder em várias situações para garantir um acabamento perfeito e a durabilidade do produto aplicado:

REPINTURA - Observe o estado geral da pintura antiga. Estando em boas condições, lixe, remova o pó, e aplique a tinta de acabamento;

<u>POEIRA E PÓ DE LIXAMENTO</u> - Remova com escova de pelos e pano limpo umedecido com **NOVA-RAZ INNOVATION** ou **NOVA-RAZ 260 LUKSNOVA**;

SUPERFÍCIES BRILHANTES - Lixe até a perda total do brilho e remova o pó de lixamento;

MANCHAS GORDUROSAS E GRAXAS - Lave com água e detergente, enxágue e deixe secar, ou utilize um pano limpo umedecido com NOVA-RAZ INNOVATION ou NOVA-RAZ 260 LUKSNOVA;

MOFO - Limpe com água sanitária e deixe agir por alguns minutos. Enxágue e deixe secar;

<u>UMIDADE</u> - Não inicie a pintura sobre superfícies com problemas de umidade. Identifique a causa e trate adequadamente;

METAIS FERROSOS NOVOS - Lixe e elimine o pó. Em seguida, aplique de 1 a 2 demãos de FUNDO ZARCÃO LUKSCOLOR ou FUNDO CROMATO DE ZINCO VERDE LUKSCOLOR. Lixe, remova o pó e aplique o ESMALTE PREMIUM PLUS LUKSCOLOR ou o ESMALTE BASE ÁGUA PREMIUM PLUS LUKSCOLOR. Se você optar por utilizar FERROLUKS ou TINTA GRAFITE LUKSCOLOR, não há necessidade da aplicação de fundos. Esses produtos têm dupla função (fundo/acabamento), portanto, após lixar e remover o pó, aplique de 2 a 3 demãos de FERROLUKS LUKSCOLOR ou TINTA GRAFITE LUKSCOLOR;

METAIS ENFERRUJADOS - Lixe para eliminar completamente a ferrugem e proceda como em "Metais Ferrosos Novos";

AÇO GALVANIZADO E ALUMÍNIO - Lixe e elimine o pó. Aplique uma demão de LUKSGALV LUKSCOLOR. Lixe, remova o pó e aplique o ESMALTE PREMIUM PLUS LUKSCOLOR ou o ESMALTE BASE ÁGUA PREMIUM PLUS LUKSCOLOR;

<u>MADEIRA NOVA</u> - Lixe até eliminar as farpas e remova o pó. Aplique uma demão de **FUNDO NIVELADOR LUKSCOLOR.** Lixe, remova o pó e aplique o **ESMALTE PREMIUM PLUS LUKSCOLOR** ou o **ESMALTE BASE ÁGUA PREMIUM PLUS LUKSCOLOR.**

Em todos os casos, leia atentamente todas as recomendações das embalagens dos produtos utilizados, principalmente o tempo de secagem entre demãos.

APLICAÇÃO E DILUIÇÃO

Rolo de Espuma ou Pincel.

Revolver (pressão de pulverização – 30 a 40 lb/pol²).

DILUENTE: NOVA-RAZ INNOVATION ou NOVA-RAZ 260 LUKSNOVA

Quando utilizar Pincel ou Rolo de Espuma: Dilua **10 MEDIDAS** do produto com **1** a **2 MEDIDAS** de **NOVA-RAZ INNOVATION** ou **NOVA-RAZ 260 LUKSNOVA** e misture bem até completa homogeneização.

Quando utilizar Revolver: Dilua 10 MEDIDAS do produto com 2 a 3 MEDIDAS de NOVA-RAZ INNOVATION ou NOVA-RAZ 260 LUKSNOVA.



PROTETOR METAIS – MADEIRAS

№: BT-DV-019

Revisão: 04 **Data:** 07/10/21

DEMÃO E SECAGEM

Fundos:

De uma a duas demãos são suficientes para a cobertura adequada.

Fundo/Acabamento:

De duas a três demãos são suficientes para a cobertura adequada.

Dependendo da cor utilizada e do tipo, estado e cor da superfície, pode ser necessário um número maior de demãos.

Seca ao toque de 2 a 4 horas. Entre demãos 8 horas. Secagem final 24 horas, depois da última demão. Cura total 7 dias. Não ultrapassar o prazo de 48 horas entre demãos. Dependendo das condições climáticas, esses prazos poderão ser alterados.

RENDIMENTO

ZARCÃO E CROMATO DE ZINCO VERDE, LUKSGALV, FUNDO NIVELADOR E FERROLUKS:

Embalagem de 3,6 L – Até 60 m²/por demão.

Embalagem de 900 ml – Até 15 m²/por demão.

Embalagem de 225 ml – Até 4 m²/por demão. (Somente zarcão).

TINTA GRAFITE:

Embalagem de 3,6L – Até 75 m²/por demão.

Embalagem de 900 ml – Até 20 m²/por demão.

O rendimento prático pode variar em função do método de aplicação, diluição, geometria da estrutura, rugosidade, cor, absorção da superfície e espessura da camada de tinta depositada.

PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

Cor: Conforme catálogo de cores.

Massa específica: 1,035 – 1,364 Kg/L (função da cor).

Para maiores informações consultar a FISPQ do Produto.

EMBALAGEM

3,6L - 900 ml e 225 ml (somente zarcão)



PROTETOR METAIS – MADEIRAS

№: BT-DV-019

Revisão: 04 **Data:** 07/10/21

ESTOCAGEM E VALIDADE

Armazenar em local abrigado, seco e arejado. Temperatura recomendada: 10 à 40°C. Prazo de validade: 3 anos a partir da data de fabricação.

PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

Produto inflamável. Mantenha longe das fontes de calor;

Mantenha a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais;

Não incinere e não reutilize a embalagem para armazenar alimentos e água para consumo;

Durante a preparação, aplicação e secagem, mantenha o ambiente bem ventilado para evitar a inalação de vapores;

Evite a pintura de áreas externas em períodos chuvosos, sobre superfícies quentes ou quando ocorrerem ventos fortes;

Não aplique o produto em ambientes com temperatura inferior a 10°C ou superior a 35°C ou ainda, se a umidade relativa do ar for maior que 90%;

Para qualquer dúvida, ligue para o Serviço de Atendimento ao Consumidor, tendo sempre em mãos o número do lote, Nota Fiscal do produto e/ou embalagem;

Emergências médicas (24 horas): ligue para "CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica do Hospital das Clínicas" através dos telefones: (11) 2661-8571, (11) 2661-8800 ou 0800-0-148110

Este produto foi testado e aprovado sob rígido controle de qualidade. Suas características serão preservadas, desde que corretamente armazenado e utilizado de acordo com as instruções contidas na embalagem;

O desempenho deste produto depende de um conjunto de fatores alheios ao controle do fabricante, tais como: preparação correta e devida da superfície a ser pintada, condições climáticas, escolha adequada do esquema de pintura e técnica de aplicação.

Para maiores informações sobre Segurança, Saúde e Meio Ambiente consultar a FISPQ do Produto disponível no site www.lukscolor.com.br.

Químico Responsável – Anderson Denardi – CRQ 04230753 – IV Região