

BOLETIM TÉCNICO

VERNIZ MARÍTIMO



VERSÃO 05.2023

SOBRE O PRODUTO

Verniz para ser aplicado em áreas internas e externas de madeira, proporcionando acabamento brilhante além de proteger e embelezar a superfície. Produzido com resinas de excelente qualidade, é fácil de aplicar apresentando uniformidade no acabamento. Ótima resistência e durabilidade devido a qualidade superior das matérias primas utilizadas na sua fabricação.

INFORMAÇÕES

ACABAMENTOS: Brilhante

CORES: Conforme catálogo

VALIDADE: 36 meses

(com a embalagem fechada e sem uso).

EMBALAGEM:

Galão Metálico 3,6L e 900ml

CLASSIFICAÇÃO: ABNT NBR 16211

ABNT NBR 11702 - Tipo 4.3.1.4

COMPOSIÇÃO

Resinas alquídicas sintética, secantes, aditivos, preservante e solventes alifáticos.

INDICAÇÕES DE USO

Indicado para superfícies internas e externas de madeiras, tais como: portões, gazebos, esquadrias de madeira, portas e guarnições de madeiras, forros, beiral, cercas e estruturas de madeiras aplainadas ou não.

(Para outras superfícies consultar departamento técnico).

Atenção

ESTE PRODUTO NÃO PODE SER APLICADO SOBRE SUPERFÍCIES ENCERADAS E VITRIFICADAS.

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Conforme Norma ABNT NBR 13245; 2011.

A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão, umidade ou mofo.

Madeiras novas - lixar com lixa grana 220/360 para eliminar farpas, no sentido dos veios da madeira, limpe para remover o pó.

Madeira nova resinosa - limpar toda a superfície com solvente - thinner, deixe secar e se necessário repetir a operação. Deixar secar a fim de evaporar totalmente o solvente utilizado na limpeza e inicie o processo de aplicação do Verniz.

Madeira envernizada - repintura - lixar com lixa grana 240/400 para remover o brilho, elimine o pó e inicie o processo de aplicação do Verniz.

Para superfícies que apresentem outras características que não as apresentadas consultar departamento técnico Hydronorth.

IMPORTANTE

Faça o planejamento do serviço de pintura que permita respeitar os tempos entre demãos e aqueles necessários para a cura total do produto aplicado a fim de obter o sucesso esperado.

- Solventes como thinner ou gasolina, podem diminuir o brilho do Verniz e também comprometer seu desempenho. Assim, use sempre Aguarrás Hydronorth para diluir o Verniz da Hydronorth, a fim de obter acabamento e desempenho satisfatórios.
- A cartela de cor deve ser utilizada apenas como referência orientativa. Suas cores são aplicadas sobre papel e podem apresentar diferença de tonalidade em relação a cor da tinta aplicada no substrato real. A luz natural ou artificial, bem como o brilho do acabamento da tinta, interfere na cor. Desta forma, as cores podem apresentar diferentes percepções de tonalidade em função do ambiente e da intensidade de brilho/acabamento de cada produto.

SOBRE O AMBIENTE

Não utilizar este produto em temperatura ambiente abaixo de 10°C ou acima de 40° ou com umidade relativa do ar acima de 85%. Evitar pintar em dias chuvosos, em superfícies aquecidas pelo sol ou sob ventos fortes.

PREPARAÇÃO DO PRODUTO

Após abrir a embalagem, homogeneizar bem o produto com o auxílio de uma espátula ou objeto similar em formato de régua. Durante a aplicação, sempre mexa o produto para que esteja bem homogêneo e evite manchas no acabamento.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS



DILUIÇÃO

Com Aguarrás Hydronorth.
Até 10% em todas as demãos.



FERRAMENTAS

Rolo de espuma, Pincel de cerdas macias, Pistola ou Airless.



DEMÃOS

Recomendamos a aplicação de 2 a 3 demãos.



SECAGEM

Ao toque: 6 horas
Entre demãos: 12 horas
Final: 24 horas
Cura total: 7 dias



RENDIMENTO

Galão 900ml: mínimo 3,75m² acabado
Galão 3,6L: mínimo 15m² acabado

SOBRE O RENDIMENTO

IMPORTANTE: O rendimento pode variar de acordo com a rusticidade da superfície, método de aplicação adotado, cor utilizada e experiência do aplicador. Normalmente as demãos indicadas do produto são suficientes, contudo dependendo da cor utilizada, da cor de fundo existente e das condições das superfícies, pode haver variações.

USO LOCAL

O ambiente poderá ser utilizado imediatamente após a secagem final da pintura.

ARMAZENAMENTO

- Armazenar em local coberto, fresco e ventilado.
- Manter e transportar sempre na posição vertical.
- A embalagem, após vazia, não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada.
- Manter esta embalagem devidamente fechada, fora do alcance de crianças, animais domésticos, alimentos e fontes de calor.
- Não descarte o produto desta embalagem no meio ambiente.

Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos, informações adicionais ou dúvidas, consulte a FISPQ do produto que poderá ser obtida em nosso site:

www.hydrnorth.com.br ou pela nossa Central de Atendimento (0800 704 3303).

PRECAUÇÕES

O ambiente deve ser mantido ventilado durante a preparação, aplicação e secagem; durante o manuseio e aplicação recomenda-se usar óculos de segurança, luvas e máscara protetora; em caso de contato com a pele e olhos, lavar com água potável corrente por 15 min; em caso de inalação, afastar-se do local; se ingerido não provocar vômito. Consulte um médico levando esta embalagem; este produto é destinado para pinturas de edificações não-industriais, siga as recomendações de uso. O transporte do produto deverá ser realizado de forma que ele fique em pé e coberto durante todo o percurso. Deverão ser garantidas as condições que previnam o tombamento da embalagem.

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2. Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos respeitando a legislação local.

Em caso de gravidade procure auxílio médico levando consigo esta embalagem ou entre em contato com o CEATOX, centro de assistência toxicológica, através do telefone 0800 148110.

Para maiores informações consulte a FISPQ - Ficha de Segurança do Produto.

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

Após a cura total do produto (para garantir a maior durabilidade do sistema de pintura, aconselha-se aguardar no mínimo 15 dias antes de promover limpeza na superfície pintada) a superfície poderá ser limpa de forma suave e homogênea, utilizando pano branco limpo (preferência de algodão) ou esponja macia e solução de água e detergente líquido neutro.

OBSERVAÇÕES

Este produto passou por um rigoroso controle de qualidade e a garantia de durabilidade está condicionada ao uso adequado do mesmo, de acordo com as informações contidas no rótulo. O rendimento do produto é para pintura acabada, podendo variar em função da experiência do aplicador e a porosidade da superfície.

Normalmente as camadas indicadas são suficientes para obter a cobertura desejada, porém, dependendo do tipo de superfície, porosidade, estado e cor de fundo, poderá haver variações no número de camadas. O desempenho do produto depende das condições de preparação da superfície onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle do fabricante, tais como: uniformidade da superfície, umidade relativa do ar, temperatura, condições climáticas locais e conhecimento técnico do aplicador. A não observância dessas indicações pode gerar problemas de descascamento da superfície, perda das características de aderência e resistência ao atrito.

Algumas cores intensas aplicadas em ambientes externos, que em composição utilizam pigmentos, vermelho, amarelo, magenta, laranja e azul, poderão ter perda gradativa da tonalidade, quando exposta ao intemperismo. Este desbotamento não compromete a proteção e a durabilidade da tinta.

As recomendações e informações contidas neste boletim são meramente orientativas e dadas de boa fé e representam o melhor de nosso conhecimento. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. O consumidor/aplicador deve observar os procedimentos e normas existentes. A empresa reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.

Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos, informações adicionais ou dúvidas, consulte o nosso site: www.hydronorth.com.br ou a nossa Central de Atendimento (0800 704 3303).

Para maiores informações, a FISPQ do produto poderá ser obtida em nosso site.

DIVISÃO DE TINTAS

Fabricado e distribuído por: **HYDRONORTH S/A** - CNPJ: 01.618.551/0002-67

Rodovia Mello Peixoto, 656 - CEP 86185-700 Cambé/PR - Brasil

Reg. no INPI Nº 813.538.327 - Reg. CRQ 02003 - 9ª Região PR.

Químico Responsável: Ricardo Fernandes Godoy - CRQ: 09203770

INDÚSTRIA BRASILEIRA

