

BOLETIM TÉCNICO DE PRODUTO

ESMALTE BASE ÁGUA PREMIUM BRILHANTE
UNIVERSO

Classificação: Este produto está classificado conforme norma NBR 11702 - Tipo 4.2.2.1

Descrição: Esmalte Base Água Premium Brilhante Universo é um esmalte a base de Resina Acrílica modificada, que proporciona baixo odor durante a aplicação e secagem. Sua formulação utiliza o que há de mais avançado em tecnologia. É fácil de aplicar e tem secagem rápida, o que permite a conclusão da pintura no mesmo dia. Possui excelente poder de cobertura, alastramento e rendimento, além da cor branca não amarelar, facilita a limpeza e a reutilização das ferramentas para pintura. É indicado para pintura de superfícies externas e internas de madeiras e metais.

Propriedades físico-químicas

Cor: Conforme catálogo de cores

Viscosidade: 80 - 100 KU
Peso Específico: 0,98 - 1,30
Ponto de Fulgor: >100

Informações Técnicas

Composição: Emulsão acrílica modificada, pigmentos orgânicos e/ou inorgânicos, cargas minerais inertes, biocidas, aditivos especiais e água.

Prazo de Validade: 36 meses

Embalagem: 900ml e 3,6L

Informações Toxicológicas: Baixa Toxicidade

Informações de aplicação

Diluir com água

Diluição: Diluir com 10% de água.
Aplicação com pistola 30% de água.

Rendimento: até 50m² galão/demão
O rendimento pode variar conforme o tipo de superfície e método de aplicação.

Demãos: Duas a Três demãos são recomendadas para atingir a cobertura adequada. Porém a cor, o tipo e o estado da superfície, pode exigir um número maior de demãos. Homogeneizar bem o produto.

Aplicação: Rolo de lã de pelo baixo, rolo de espuma, pincel de cerdas macias e pistola.

Limpeza: Limpe as ferramentas c/ água e sabão.

Secagem toque: 30 a 45 min.

Entre demãos: 4 h

Final: 5 h

Recomendações: Evite aplicar em dias chuvosos. Aplique com temperatura ambiente entre 10°C e 40°C e umidade relativa do ar inferior a 85%.

Maiores informações entre em contato com nosso departamento técnico



PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Norma ABNT NBR 13245: Qualquer que seja a superfície a ser pintada, esta deverá estar limpa e completamente livre de umidade, gordura, sem ferrugem, restos de pintura velha, pó, brilho, resina natural da madeira, etc. A preparação cuidadosa da superfície a ser pintada é princípio fundamental para que a pintura dure por muito tempo. Veja como tratar cada caso:

Superfícies novas: Deverão receber uma demão de fundo apropriado para cada tipo de superfície.

Pinturas velhas: Pinturas velhas em bom estado de conservação e bem aderidas servem de base para repintura, após lixamento observando os cuidados acima. As em mau estado de conservação deverão ser totalmente removidas e após isso, o procedimento deverá ser o mesmo para superfícies novas.

Superfícies contaminadas: com bolor, mofo e fungos, deveram ser previamente tratadas com solução de cloro e água na proporção de 1:1, deixar agir por 30min. Enxaguar bem e aguardar secagem.

Superfícies com partes soltas: raspar, escovar e lixar até completa remoção.

Superfícies brilhantes: Lixar até eliminação total do brilho.

Superfícies com gordura, graxa ou cera: Lavar com uma mistura de água e detergente neutro, enxaguar e aguardar secagem antes de pintar.

Superfícies oxidadas (ferrugem): Escovar e lixar até completa remoção da ferrugem.

Madeira nova: lixar para eliminar farpas, aplicar uma demão de Fundo Nivelador p/ Madeira Universo. Se necessário aplicar Massa à Óleo Universo em camadas finas para corrigir pequenas imperfeições e aguardar completa secagem, lixar e aplicar novamente Fundo Nivelador p/ Madeira Universo .

Metal ferroso novo: Aplicar como fundo Zarcão Ferrolin Universo, Zarcão Laranja Universo ou Primer Sintético Cinza Universo.

CUIDADOS

Evitar expor a superfície pintada a esforços durante 3 semanas após aplicação do produto, pois a película da tinta estará em processo de cura.

Evite fazer retoques isolados. Eles deverão ser feitos simultaneamente com a pintura.

Manter o ambiente bem ventilado com portas e janelas abertas durante aplicação e secagem.

Utilizar máscara protetora, luvas, óculos de segurança durante lixamento e aplicação da tinta.

A performance e o desempenho da tinta dependem das condições ideais da preparação da superfície onde será aplicada e de fatores externos alheios ao controle do fabricante (uniformidade da superfície, umidade relativa do ar, temperatura e condições climáticas locais, conhecimentos técnicos e práticos ao aplicar e outros em casos excepcionais).

SUPOORTE AO MÉDICO

ATENDIMENTO 24 HORAS / CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica (11) 2661 8571 ou 0800 0148110

Maiores informações entre em contato com nosso departamento técnico

