



# Tinta Esmalte Premium - 3,6L Brilhante – Preto ou Branco - Base Água Brucolor

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

O ESMALTE BASE D'ÁGUA é uma tinta de alta qualidade que oferece excelente cobertura, proteção e um acabamento refinado. É adequado para aplicação em madeira (exceto madeirite naval), metais e, com a preparação adequada, alumínio, galvanizados, ferro e outros. Sua fórmula exclusiva permite uma secagem rápida entre as demãos e é praticamente livre de cheiro\*. Além disso, por ser à base de água, facilita a limpeza e a reutilização de pincéis e rolos de espuma.

\*Nota: Embora o produto tenha um baixo odor, é importante seguir as precauções de segurança e ventilar adequadamente o ambiente durante a aplicação.

## ACABAMENTO

Semibrilho.

## DILUIÇÃO

MATERIAL PRONTO PARA USO.

Apenas diluir quando, primeira demão for aplicada sobre superfícies não seladas de massa corrida PVA ou massa corrida acrílica: usar água potável na proporção de 10 até 15% (com pincel e rolo) / de 15 até 30% (com máquina de pintura).

Demais demãos: apenas se necessário diluir com água potável na proporção de até 10% (com pincel e rolo) / até 20% (com máquina de pintura).

Importante: Diluir somente a quantidade de tinta que será utilizada.

Deve ser aplicada com pincel, rolo ou airless.

## DEMÃOS

De duas até três demãos, dependendo da superfície e acabamento desejado.

## SECAGEM

Secagem ao toque de no mínimo 1 horas após a aplicação de cada demão, entre demãos mínimo de 3 horas e resultado final esperado de aproximadamente 30 horas da última demão. Não aplicar ou usar este produto com umidade superior a 80%.

Não aplique o material em temperaturas abaixo de 15°C ou acima de 30°C, nem com umidade superior a 80%. O produto deve ser aplicado apenas em condições climáticas adequadas, sem risco de ventos fortes ou chuva, e evite superfícies muito quentes (expostas ao sol) ou encharcadas devido a longos períodos de chuva.

## RENDIMENTO

Aproximadamente de 25m<sup>2</sup> a 42m<sup>2</sup> (Galão 3,6 Litros) 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 utilizada.

## CORES

Branco ou Preto

## EMBALAGENS

Galão 3,6Litros

RODUZIDO POR: CNPJ 62.345.137/0001-35

**Produto:** Esmalte base água

**Classificação:** Norma – ABNT NBR 11702:2021 – item 4.2.3

### Descrição

**Esmalte base água:** O Esmalte Base D'água Alvonil é uma tinta de alta qualidade que oferece excelente cobertura, proteção e um acabamento refinado. Sua fórmula exclusiva permite uma secagem rápida entre as demãos e é praticamente livre de cheiro\*. Além disso, por ser à base de água, facilita a limpeza e a reutilização de pincéis e rolos de espuma.

\*Nota: Embora o produto tenha um baixo odor, é importante seguir as precauções de segurança e ventilar adequadamente o ambiente durante a aplicação.

**Principais Indicações:** É adequado para aplicação em madeira (exceto madeirite naval), metais e, com a preparação adequada, alumínio, galvanizados e outros.

**Não indicado:** Não indicado para pintura de paredes e fachada, internas e externas.

**Diferenciais:** Fácil aplicação, secagem rápida, baixo odor, ótima aderência e homogeneidade.

### Propriedades Físico – Químicas

**Intempéries (Sol, Chuva, etc):** Ótima resistência as intempéries.

**Temperatura e umidade:** Resistência à variação de temperatura e condições meteorológicas.

**Abrasão:** Resistente a lavabilidade.

### Condições/segurança

Para assegurar a qualidade dos produtos é fundamental a utilização do nosso sistema de pintura (fundos, massas e acabamentos) de acordo com as instruções contidas nas embalagens.

É indicado colocar pelo menos 10% a mais ou outra embalagem na previsão de consumo de material, para se evitar emendas e pequenas diferenças de tonalidades na aplicação.

### Dados de Aplicação

**Preparação da superfície:** No caso de aplicação sobre superfícies frágeis ou de baixa adesão, aplicar **Fundo Preparador de Parede**. Lembrando que a superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão ou mofo antes de qualquer aplicação.

**Limites de aplicação:** Não aplique o material em temperaturas abaixo de 15°C ou acima de 30°C, nem com umidade superior a 80%. O produto deve ser aplicado apenas em condições climáticas adequadas, sem risco de ventos fortes ou chuva, e evite superfícies muito quentes (expostas ao sol) ou encharcadas devido a longos períodos de chuva.

## Informações Gerais

**Diluente:** Água Potável.

**Utilização:** Indicado para aplicação em madeira (exceto madeirite naval), metais e, com a preparação adequada, alumínio, galvanizados e outros.

**Rendimento:** em média 25 até 42m<sup>2</sup> - galão de 3,6 litros.

Obs: Aplicação de 2 até 3 demãos.

O rendimento prático pode variar em função do método de aplicação, espessura da camada de tinta utilizada, diluição, geometria da estrutura, rugosidade, cor, absorção da superfície, condições de preparo da superfície/substrato, umidade relativa do ar e ou/de superfície, temperatura e condições climáticas locais.

**Acabamento:** Fosco ou brilhante.

**Instrumento de aplicação:** Rolo, pincel ou ariless.

**Secagem:** Secagem ao toque 1 hora após aplicação de cada demão, entre demãos mínimo de 3 horas e resultado final de 20 a 36 horas após a aplicação da última demão.

**Limpeza / Manutenção:** Lavar com água e detergente neutro esfregando suavemente com pano ou esponja macia.

**Armazenamento:** Armazenar em local arejado e evitar exposição ao sol. Não empilhar mais de 3 embalagens.

**Prazo de validade:** 24 meses na embalagem fechada.

## Informações Técnicas

**Composição:** O esmalte é composto por uma resina à base de emulsão de copolímero acrílico estirenado, aditivos, dispersante aniónico, antiespumante concentrado, microbicidas não metálicos, fungicida, agente coalescente, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes, espessante acrílico e água.

**Embalagens:** Galão 3,6l.

<b>Densidade</b>	1,20 – 1,25 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH</b>	8,5 – 9,5
<b>Acabamento</b>	Fosco ou brilhante

## Fatores que podem afetar a qualidade na pintura

- Escolha correta dos produtos e uso completo de sistema de pintura.
- Preparação e tratamento da superfície.
- Preparação e aplicação dos produtos conforme indicação da embalagem.
- Condições climáticas adequadas.
- Escolha correta dos instrumentos de pintura.

## Observações

- Na preparação das superfícies, partes soltas ou mal aderidas devem ser eliminadas, raspando, lixando ou escovando a superfície.
- Manchas de gordura ou graxa devem ser eliminadas com solução de água e detergente. Em seguida, enxaguar e aguardar a secagem.
- Partes mofadas devem ser eliminadas, lavando a superfície com água sanitária. Em seguida, enxaguar e aguardar a secagem.
- Imperfeições profundas do reboco/cimento devem ser corrigidas com argamassa de cimento: areia média, traço 1:3 (aguardar cura por 28 dias).
- Para reboco novo, aguardar a secagem e cura (28 dias no mínimo).
- Concreto novo e reboco fraco (baixa coesão) após aguardar secagem e cura, superfícies altamente absorventes (gesso, fibrocimento e tijolo), superfícies caiadas e superfícies com partículas soltas ou mal aderidas: raspar ou escovar, eliminando as partes soltas, e aplicar uma demão do **Fundo preparador de Paredes**.

- Superfícies não molháveis de baixa aderência (azulejos, cerâmicas vitrificadas, cimento queimado, pastilhas etc.): aplicar adesivo para argamassa tipo Bianco com areia e cimento, sendo trinchado com brocha.

Aguardar a secagem, aplicar **Massa Niveladora, Massa corrida PVA ou Massa Acrílica** e aplicar a **Tinta emborrachada** com diluição de 30% ou **Seladora Acrílica de Paredes**.

- As imperfeições rasas devem ser corrigidas com **Massa Acrílica (Externo e Interno)** e **Massa Corrida PVA (Interno)**.

\* É característica de alguns produtos apresentarem ligeiro manchamento (cores escuras) quanto exposto ao contato com a água, sereno ou chuvas leves, essas ocorrências geralmente aparecem no período de **Cura Do Filme Da Tinta**.

### **Cores**

Utilize a cartela de cores apenas como referência, pois as cores são aplicadas sobre papel e podem apresentar diferença de tonalidade em relação a cor aplicada no substrato. As condições de iluminação e o brilho interferem na cor, por esta razão podem apresentar diferentes percepções de tonalidade em função do ambiente e da intensidade de brilho/acabamento de cada produto. **Sempre observar a metragem a ser utilizada, pois as cores são fabricadas em lotes limitados.**

*As informações contidas neste boletim são meramente orientativas. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. O consumidor deve observar os procedimentos e normas existentes.*

*Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos ou informações adicionais, entrar em contato com a **BRUTOOLS**, através do telefone: (11) 2936-0840 / (11) 94060-4799*