

### BOLETIM TÉCNICO

#### PRODUTO: ESMALTE BASE ÁGUA ACETINADO

É um esmalte a base água, 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, alumínio ou galvanizado.

**Este produto está classificado conforme norma NBR 11702 tipo 4.2.3.2**

#### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Qualquer que seja a superfície a ser pintada, esta deverá estar limpa e completamente livre de umidade, poeira, farpas, gordura, 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. Norma ABNT NBR 13245

#### SUPERFÍCIE

Superfícies novas: Deverão receber uma demão de fundo apropriado para cada tipo de superfície. Pinturas velhas: em bom estado de conservação e bem aderidas servem de base para repintura, após lixamento observando os cuidados acima. Pinturas 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, deverão 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, retirar a poeira com pano úmido. Aplicar uma demão de Fundo Nivelador para Madeira. Se necessário aplicar Massa à Óleo em camadas finas para corrigir pequenas imperfeições e aguardar completa secagem, lixar e aplicar novamente Fundo Nivelador p/ Madeira. Metal ferroso novo: Aplicar como fundo Zarcão ou Primer Sintético

#### DILUIÇÃO

Dilua o produto com até 30% de água para uso com pistola.  
Dilua o produto com até 10% de água para uso com pincel, trincha ou rolo.

Este produto exige homogeneização para que atinja o ponto ideal para aplicação.

#### CAMADAS

Recomendamos a aplicação de 2 a 3 demãos para atingir a cobertura adequada, dependendo das condições da superfície pode haver necessidade de uma demão adicional, respeitando o tempo de secagem de cada demão. Homogeneizar bem o produto.

#### RENDIMENTO

**900 ml:** Até 15m<sup>2</sup>/demão.  
**Galão 3,6 L:** Até 60m<sup>2</sup>/demão  
Considerando aplicação em 1 demão (camada). O rendimento pode sofrer alteração de acordo com a superfície, ferramenta utilizada, experiência do aplicador e espessura de camada utilizada na superfície.

#### SECAGEM

**Ao toque:** 30 a 45 min.  
**Entre demãos:** 12 h  
**Final:** 12 h  
Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação. Evite aplicar em dias chuvosos. Aplique com temperatura ambiente entre 10°C e 40°C e umidade relativa do ar inferior a 85%.

#### FERRAMENTAS

Rolo de lã (pelo baixo), pincel de cerdas macias, rolo de espuma ou airless.



#### COMPOSIÇÃO

Polímero acrílico modificada, pigmentos orgânicos e/ou inorgânicos, cargas minerais inertes, biocidas, aditivos especiais e água.

#### PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propriedade	MÍNIMO	MÁXIMO
Viscosidade (KU)	80	100
Peso específico	0,98	1,3
Ponto de Fulgor	100	

#### USO, CONSERVAÇÃO E ARMAZENAMENTO

##### USO NO LOCAL

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

##### CONSERVAÇÃO

A superfície poderá ser limpa utilizando-se um pano branco limpo, água e sabão neutro.

##### ARMAZENAMENTO

Manter esta embalagem devidamente fechada, fora do alcance de crianças, animais domésticos, alimentos e fontes de calor. Armazenar em local coberto, fresco e arejado. Manter e transportar sempre na posição vertical. A embalagem, após vazia, não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada.

##### RECOMENDAÇÕES

**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).  
**Sobre o ambiente:** Não utilize este produto em temperatura ambiente abaixo de 10°C, acima de 40°C ou com umidade relativa do ar acima de 85%. Evite pintar em dias chuvosos, em superfícies aquecidas pelo sol ou sob ventos fortes

#### ATENÇÃO

Em caso de contato com a pele: lave com água e sabão em abundância. Em caso de contato com os olhos: enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. Em caso de inalação acidental: levar a pessoa a local fresco e ventilado. Em caso de incêndio: utilize pó químico seco, CO<sub>2</sub>, água pulverizada (névoa) ou espuma. Não ingerir o produto: caso ocorra, não provoque vômito. Em caso de gravidade, procure auxílio médico levando consigo está embalagem. Use luvas e equipamentos de proteção individual. Nocivo para organismos aquáticos. Evite liberação para o meio ambiente. Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais e nacionais. Para consulta e aplicação em outras superfícies, dúvidas ou paravisualização da FISPQ, entre em contato através do nosso Site [www.haustintas.com.br](http://www.haustintas.com.br).

#### Fabricado por:

HAUS TINTAS E TEXTURAS LTDA  
CNPJ: 18.177.506/0001-36  
ROD. CEZARIO JOSE DE CASTILHO S/N  
KM 486 - ZONA RURAL - CEP 15.819-899 - CATANDUVA-SP - BRASIL  
Químico Responsável: DANILO OLIVEIRA - CRQ: 04495000  
INDÚSTRIA BRASILEIRA

# HAUS

Elaboração: Danilo Gomes Oliveira  
Revisão: Thiago Gavério

Sua parede **vai ficar**  
com um efeito **surpreendente**