

BOLETIM TÉCNICO

ACRÍLICO ECONÔMICO FOSCO

Norma ABNT NBR 11702 - TIPO 4.5.3

Revisão nº: Data: 27/10/2025



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Produto desenvolvido a base de emulsão acrílica modificada, cargas minerais, pigmentos isentos de metais pesados. aditivos e água. É uma tinta econômica que protege e decora superfícies internas, proporciona um bom desempenho, cobertura e fácil aplicação com acabamento fosco de baixo respingamento.

INDICACÕES DE USO

Produto indicado para superfícies internas de alvenaria, reboco, concreto, massa corrida, textura e também em madeiras, fibro cimento, metais e gesso, desde que estejam previamente preparados com fundos específicos para cada superfície.

PROPRIEDADES GERAIS

Cor Conforme catálogo de cores, sistema tintométrico Flowers e especiais conforme especificações.

5 UB Aspecto - Aparelho 60º Fosco <

Sólidos por Peso % 52 +/- 2

Peso Especifico 1,380 +/- 0,020

Rendimento Teórico até 50 m²/galão/demão (considerar perda por método de aplicação e absorção de cada

superfície)

Viscosidade Stormer 95 +/- 10 KU

pH (Potencial de Hidrogênio) 8,5 - 9,0

Teor de VOC 7 g/l

TEMPO DE SECAGEM

Secagem ao Toque	1 hora	Temperatura ambiente a 25°C
Secagem entre Demãos	4 horas	Temperatura ambiente a 25°C
Secagem Final	12 horas	Temperatura ambiente a 25°C

Nota A temperatura do substrato e as condições climáticas e ambientais poderão interferir no tempo de secagem do produto. Evite aplicação em dias chuvosos e temperaturas abaixo de 10°C ou acima de 40°C. Para um melhor resultado a temperatura deve estar entre 20 -28°C, no momento da aplicação.

DADOS DE APLICAÇÃO

Diluição (%) Superfícies não seladas de 40 a 50%, para outras demãos e demais superfícies de 20 a

Diluente Água Potável

Demãos Recomenda-se aplicar de 2 a 3 demãos

ARMAZENAGEM

Armazenar em local coberto, seco e arejado, apropriado para produtos químicos com temperatura máxima de 40°C. Prazo máximo recomendado 24 meses, respeitando a validade de cada produto.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A performance deste produto está associada ao grau de preparação da superfície.

A superficie deverá estar seca, isenta de quaisquer contaminantes, tais como: óleos, sais, graxas, gorduras, poeiras, partes soltas, mofos, etc.

Partes Soltas ou mal aderidas: Remover com auxilio de espátula, escova ou através de lixamento.

Manchas de gordura, graxas ou óleos: Remover utilizando uma solução de água e detergente neutro. Enxaguar em seguida.

Partes Mofadas: Remover lavando toda superfície com água sanitária e deixar agir por aproximadamente 10 minutos em seguida enxaguar.

Superfícies novas de reboco devem receber aplicação de Selador Acrílico, a fim de selar a superfície diminuindo a absorção, reduzindo o consumo de tinta e melhorando o alastramento. No caso de superfícies como reboco " fraco", caiação, pintura queimada pelo sol, Gesso, fibro cimento, aplicar Fundo Preparador de Paredes. Sempre que necessário nivelar a superfície, utilizar Massa Corrida (INTERIOR) ou Massa Acrílica (INTERIOR).

Superfícies novas de reboco ou concreto aguardar secagem e cura no mínimo de 28 dias.

Em caso de dúvidas consultar nosso Departamento Técnico.

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

Manter longe do contato de crianças e animais.

Utilizar sempre equipamentos de proteção individual (EPI'S), apropriados para cada processo de preparação e pintura. O contato com a pele pode causar irritações.

Se ingerido não provocar vômito, no caso de contatos com os olhos, lavar com agua corrente em abundância, por no mínimo 10 minutos; procure atendimento médico imediatamente.

As embalagens não devem ser incineradas, reutilizadas ou perfuradas.

USO DE EPI'S

Antes de utilizar qualquer produto é necessário o uso de EPI's.

Proteção para Mãos Luvas de borracha NITRÍLICA ou PVC e cremes protetores.

Proteção Respiratória Máscara para partículas e poeiras.

Proteção para Olhos Óculos de segurança.

OBSERVAÇÕES

O rendimento prático deste produto é variável de acordo com a espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato, condições ambientais, etc.

Os valores acima citados nas propriedades gerais, foram obtidos em nosso laboratório a uma temperatura de 25°C, com temperaturas diferentes esses valores serão alterados.

Temperaturas mais elevadas aceleram o tempo de secagem e cura dos produtos ao contrário de temperaturas mais baixas que tendem a retardar o tempo de secagem e cura.

Não assumimos qualquer responsabilidade relativa ao rendimento prático, desempenho ou danos de qualquer natureza em decorrência do uso inadequado deste material.

GLOBALCOLOR TINTAS INDUSTRIAIS

(11) 98665-0105 - tecnico@globalcolor.com.br