



FICHA TÉCNICA

ACR EPÓXI FOSCO

- **Composição Básica**

Produto à base de resinas aquosas acrílicas, resina epoxi, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas inertes, aditivos e água.

- **Descrição**

A tinta ACR Epóxi Fosco é indicada somente para uso **interno**. Indicado também em ambientes hospitalares e ambulatoriais, por não apresentar um odor forte, e ser altamente lavável. Pode ser aplicado sobre alvenaria, concreto, pré-moldados, Massa Corrida PVA e etc.

Produto de fácil aplicação, proporcionando um acabamento com excelente durabilidade, ótimo nivelamento, cobertura, elasticidade, aderência e lavabilidade.

Produto resistente ao mofo e algas.

- **Cores**

Cores de linha: Branco, Branco Gelo, Gelo, Marfim, Palha, Areia, Pêssego, Verde Gaio, Palha Travertino, Fendi, Pérola, Lavanda

Textura

Produto de textura Fosca e lisa.

- **Dados Técnicos**

Atende Norma Técnica ABNT NBR 15079 -Premium

Resistência à abrasão úmida com pasta abrasiva: Mínimo 100 ciclos - ABNT NBR 14940

Cobertura Seca: Mínimo 6 m²/ litros - ABNT NBR 14942

Poder de cobertura de tinta úmida: Mínimo 90 % - ABNT NBR 14943

Peso Específico: 1,20 – 1,35 g/cm³

- **Recomendações**

Recomendamos aplicar o produto com temperatura ambiente e de superfície entre 10 °C e 40 °C e umidade relativa do ar entre 40 e 90 %.

- **Preparação da Superfície**

A superfície a ser aplicada deve ser perfeitamente lavada, raspada, escovada eliminando as partes soltas, poeira, manchas de gordura, sabão e mofo.

Sobre reboco novo curado (tempo de cura recomendada é de no mínimo 28 dias) e em boas condições, aplicar uma demão de SELADOR ACRÍLICO PIGMENTADO.

Para superfície já pintadas (repintura):

Para aplicar este produto sobre superfícies já pintadas, recomendamos os seguintes cuidados:

Limpar a superfície, eliminar partes soltas. Lixar a superfície para remover brilho e outras sujidades. Remover completamente o pó do lixamento antes de iniciar a pintura.

Importante:

Se a superfície apresentar contaminação de micro organismo (mofo) deve-se efetuar a inativação dos microrganismo através da aplicação na superfície de uma solução preparada através da mistura de uma parte de água sanitária (solução comercial de hipoclorito de sódio) para uma parte de água. Para aplicação desta solução, usar trincha ou escova. Aguardar a ação da solução na superfície por 15-30 minutos. Observação: Preparar a solução de água sanitária aos poucos para garantir a sua eficácia. Após a ação da solução acima, lavar a superfície com sistema de jateamento tipo WAP ou com auxílio de escovas, enxaguando bem de modo a remover as colônias de micro organismo e descolorir as manchas existentes.

Após a correta preparação da superfície, recomenda-se repintar conforme abaixo:

1 demão de Acr Epoxi Fosco diluído 15-20 %

2 demãos de Acr Epoxi Fosco diluído 10%

- **Métodos de Aplicação e Diluição**

Para aplicação utilizar rolo para aplicação de epóxi, pincel, trincha ou pistola.

Ao abrir a embalagem mexer a tinta até completa homogeneização, adicionar até 10% de água.

Aplicar a tinta de acabamento de duas a três demãos.

- **Secagem**

Toque: 1 hora

Manuseio: 2 horas

Completa: 4 - 6 horas

Tempo entre demãos: 4 horas, considerando uma umidade relativa do ar, variando entre 25% e 60%.

- **Recomendações**

Não aplicar o produto com o sol incidente ou quando a superfície estiver aquecida ou úmida. Recomendamos aplicar o produto com temperatura ambiente e de superfície entre 10 °C e 40 °C e umidade relativa do ar entre 40 e 90 %.

- **Rendimento**

O rendimento do produto é variável conforme rugosidade, preparação da superfície, método e técnicas de aplicação.

Rendimento : 8,00 – 10,00 m²/litro/demão

Estes valores são válidos para superfícies lisas e com absorção/porosidade usual.

Se a superfície a ser revestida for texturizada, muito porosa, irregular ou apresentar qualquer outra característica diferenciada, consultar departamento comercial para obter rendimento específico.

- **Embalagem**

Galão de 3,6L, Balde de 18L

- **Prazo de armazenagem/Garantia**

24 meses a partir da data de fabricação, quando armazenado à sombra em local coberto, seco e ventilado, desde que a embalagem não tenha sido aberta ou danificada por ação química, física ou de demais agentes.