



## FICHA TÉCNICA

---

### TINTA ELASTOMÉRICA FOSCA

---

- **Composição Básica**

Tinta formulada à base de resinas acrílicas com características elásticas, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas inertes, aditivos e água.

- **Descrição**

Tinta elástica e impermeável indicada para pinturas externas e internas de alvenaria e concreto. Protege as superfícies da ação das intempéries (radiação solar, chuvas e ventos). Produto de fácil aplicação proporcionando um acabamento elástico e de excelente durabilidade.

Recomendado para cobrir fissuras até 0,3 mm.

Para fissuras e trincas maiores que 0,3 mm, recomenda-se o tratamento prévio destas patologias para a posterior aplicação da Tinta Elastomérica Fosca.

- **Cores**

Conforme catálogo

- **Textura**

Fosca e lisa.

- **Dados Técnicos**

**Classificação norma ABNT NBR 11702:2020 4.5.16** -Látex flexível contra fissura para alvenaria exterior e interior

As propriedades abaixo são válidas para as cores claras (Para cores com coordenadas L  $\geq$  87 e C  $\leq$  35).

Poder de cobertura seca de acordo com a ABNT NBR 14942: Mínimo 4 m<sup>2</sup>/L

Rendimento acabado de acordo com a ABNT NBR 14942: mínimo de 70 m<sup>2</sup>/18 L, 14 m<sup>2</sup>/3,6 L e 3,5 m<sup>2</sup>/0,9 L

Poder de cobertura de tinta úmida de acordo com a ABNT NBR 14943: mínima de 80,0%

As propriedades abaixo são válidas para todas as cores

Resistência à abrasão úmida com pasta abrasiva de acordo com a ABNT NBR 14940 mínimo de 150 ciclos

Teor de compostos orgânicos voláteis (VOC) de acordo com a ABNT NBR 16388 concentração máxima de 100 g/L

Resistência ao crescimento de fungos em placa de Petri, com lixiviação de acordo com a ABNT NBR 15987 "resiste"

Resistência à tração na ruptura de acordo com a ABNT NBR 16548 e ABNT NBR,13321 mínimo de 1,5 Mpa

Alongamento na ruptura ABNT NBR 16548 e ABNT NBR 13321: mínimo de 100 %

- **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 %.

- **Preparação da Superfície**

Lavar, raspar, escovar a superfície eliminando as partes soltas, poeira, manchas de gordura, sabão e mofo. Sobre reboco fraco(pouco cimento), pintura velha, em mau estado (tinta calcinada ou descascando), recomenda-se uma demão de **FIXADOR ACRÍLICO PARA PAREDE**.

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

- **Métodos de Aplicação e Diluição**

Ao abrir a embalagem mexer a tinta até completa homogeneização.

Recomenda-se aplicar sempre 3 demãos de tinta.

Para superfícies de reboco ou concreto:

Diluir 10% na 1ª demão

A 2ª e 3ª demãos devem ser feitas sem diluição.

Sobre revestimentos cimentícios Ciregold ou Travertino:

Diluir 20% na 1ª demão

Diluir 10 % nas 2ª e 3ª demãos.

- **Secagem**

1 hora ao toque

2 horas durante o manuseio

4-6 horas para uma secagem completa

6 horas para uma demão subsequente

A 25° e 60% de umidade relativa do ar.

- **Rendimento**

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

Rendimento : 6,50 – 10,00 m<sup>2</sup>/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.

- **Prazo de armazenagem/Garantia**

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

Rev 24/01