

# Boletim Técnico

## Textura Projetada

### Descrição

As Texturas projetadas com efeito fulget e mapa podem ser utilizados em fachadas, muros e paredes externas e internas, proporcionam um acabamento diferenciado, durável, resistente e hidrorrepelente. O efeito fulget é caracterizado por uma textura com granulação aparente, semelhante a pedras trituradas, dando um visual robusto à superfície. O nome “efeito mapa” vem do resultado visual: manchas e relevos aleatórios que lembram o contorno de mapas ou continentes.

### Indicação

Reboco, massa corrida ou acrílica, gesso, concreto e fibrocimento.

### Informações Técnicas

#### Características

- ✓ Baixa Odor
- ✓ Boa Cobertura
- ✓ Exterior e Interior
- ✓ Hidrorrepelente

#### Classificação

Produto classificado conforme norma ABNT NBR 11702-Tipo 4.6.3.  
Produto em conformidade com a norma ABNT NBR 17134.

#### Propriedade físico-químico

- Cor: Branca e Cores
- Brilho (@60°): não aplicado
- Sólidos por Peso: 49% – 58%
- Sólidos por Volumes: 38% – 44%
- Viscosidade: 95 – 105 ku
- Peso Específico: 1,30-1,40 g/cm<sup>3</sup>
- Ponto de fulgor:> 100°C
- VOC (compostos orgânicos voláteis):
- 17,76 G/L
- Prazo de Validade: 24 Meses

#### Composição Química

Composta de emulsão acrílica estirenada, aditivos, cargas minerais inertes, pigmentos ativos e inertes, espessantes celulósicos e acrílicos, coalescentes, hidrocarbonetos alifáticos, microbicidas não metálicos e água.

# Boletim Técnico

## Textura Projetada

| Dados de Aplicação    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diluição              | Pronta para uso, se necessário diluir com até 5% de água potável por embalagem para facilitar a aplicação.                                                                                                                                                                                                                    |
| Secagem               | Ao toque: 1 a 2 horas.<br>Final: 6 horas.<br>Cura total: 4 dias.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Rendimento<br>Acabado | Até 23 a 26m <sup>2</sup> por embalagem de 25kg por demão .<br><br>O rendimento pode variar de acordo com o tipo de condição da superfície a ser pintada bem como cor do produto.                                                                                                                                             |
| Demãos                | <b>2 a 4 demão</b><br>Resultado obtido conforme Norma ABNT NBR 14942. Dependendo da superfície com 3 a 5 demãos normalmente se obtém um excelente resultado. O rendimento pode variar de acordo com tipo de superfície, espessura e diluição. Dependendo do acabamento desejado pode ser necessário aplicação de mais demãos. |
| Ferramentas           | <b>Desempenadeira</b> <br><b>Pistola de Ar Comprimido</b>                                                                                           |

### Preparação da Superfície

- **Para atingir resultado esperado, cuidados prévios devem ser rigorosamente observados. A superfície deve está firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, sem gordura, graxa, sabão e mofo. Conforme norma ABNT NBR 13245, antes de iniciar a pintura, observe as orientações abaixo:**

**Reboco ou concreto novo:** Aguardar a cura por no mínimo 30 dias, em seguida lixar e eliminar o pó e aplicar o Selador Acrílico Pigmentado Fortex.

**Reboco fraco (baixa coesão) ou altamente absorvente (Fibrocimento):** Aguardar secagem de cura (30 dias no mínimo). Aplicar uma demão de fundo Preparador de Paredes Fortex, conforme recomendações da embalagem.

**Imperfeições rasas:** Aplicar uma demão de Fundo Preparador de Paredes Fortex, conforme recomendações da embalagem e corrigir com Massa Acrílica Fortex em superfícies exteriores ou interiores ou Massa Corrida Fortex em superfícies interiores.

**Imperfeições Profundas:** Corrigir com reboco e aguardar cura (30 dias no mínimo).

**Imperfeições acentuadas na superfície:** Lixar e eliminar o pó e corrigir com Massa Acrílica Fortex em superfícies exteriores ou interiores ou Massa Corrida Fortex em superfícies interiores. Superfícies caídas e Superfícies com partículas soltas ou mal aderidas: Raspar ou escovar a superfície eliminando as partes soltas. Aplicar uma demão de Fundo Preparador de Paredes Fortex, conforme recomendações da embalagem.

**Superfícies com gordura ou graxa:** Lavar com uma solução de água e detergente neutro e enxaguar. Aguardar a secagem.

**Partes mofadas:** Lavar com uma solução de água e água sanitária, em partes iguais. Esperar 2 horas e enxaguar bem. Aguardar a secagem.

### SEGUE UM PASSO A PASSO COMPLETO PARA A APLICAÇÃO DO EFEITO FULGÊ:

#### Materiais e Ferramentas Necessários

- Textura Projetada Fortex
- Pistola de textura com compressor de ar
- Misturador para furadeira (ou betoneira)
- Balde ou masseira
- Fita crepe e lona plástica (proteção)

# Boletim Técnico

## Textura Projetada

### 1. Preparação da Superfície

- Realizar a preparação de superfície conforme a ABNT NBR 11702, que está presente em todas as embalagens de nossos produtos.
- Aplique o Primer Acrílico para uniformizar a absorção e melhorar a aderência da textura.

### 2. Preparação do Produto

- Dilua a textura projetada em 15% a 20% para fazer a primeira demão
- Dilua a textura projetada em 10% a 15% para fazer a segunda demão
- Dilua a textura projetada em 5% a 10% para fazer a terceira demão.
- Recomendamos a combinação de cores para o efeito ficar mais aparente.

### 3. Proteção do Ambiente

- Proteja rodapés, esquadrias, tomadas e demais áreas com fita crepe e plásticos.
- Cubra o chão com lona para evitar sujeira, pois o processo pode respingar.

### 4. Aplicação com Pistola de Textura do efeito fulgê

- Coloque a textura na pistola e regule a pressão do compressor (normalmente de 40 a 60 psi).
- Escolha o bico apropriado para o tipo de grão do fulgê – na primeira demão recomendamos o bico de 4 mm, na segunda demão recomendamos 6 mm e na terceira e última demão recomendamos o bico de 8 mm.
- Faça a projeção da massa na parede com movimentos constantes e uniformes, mantendo a pistola a cerca de 30 a 40 cm da superfície.
- Aplique em faixas verticais ou horizontais, sobrepondo ligeiramente para evitar marcas.
- Passo a passo da aplicação com Pistola de Textura do efeito mapa
- Coloque a textura na pistola de textura.
- Regule a pressão do compressor (ideal: 40 a 60 psi).
- Projete a massa na parede com movimentos aleatórios, a uma distância de 30 a 40 cm da superfície.
- O jato deve ser intermitente e desigual, formando manchas ou ilhas de massa em alto-relevo.

### 5. Criação do efeito mapa

- Aguarde de 15 a 25 minutos (até a massa começar a secar superficialmente).
- Com uma desempenadeira de aço ou plástico, pressione levemente as áreas projetadas.
- Não alise por completo.
- Faça movimentos suaves e irregulares.

# Boletim Técnico

## Textura Projetada

- O objetivo é "achatar" um pouco a textura, criando bordas definidas e um visual que lembra continentes ou manchas de mapa.

### 6. Cura e Secagem

- A secagem ao toque ocorre entre 4 a 6 horas.
- A cura total leva até 72 horas.
- Evite contato com água ou impactos durante esse período.

## Recomendações

Abra a embalagem e misture bem o produto com uma ferramenta limpa. Quer uma dica?

Misture apenas a quantidade de produto que você vai usar na hora da pintura. Evite aplicação do produto em dias chuvosos, temperatura abaixo de 10°C ou acima de 40°C e umidade relativa do ar superior a 85%. Validade conforme etiqueta. Após aberto utilizar o produto em até 90 dias, desde que fechado e armazenado adequadamente, sem diluir. Para garantir um melhor performance utilizar os produtos auxiliares FORTEX. **Não recomendamos a diluição com outros produtos.**