

Reboco pronto com fibras



- Argamassa fibrada
- Elevada hidrofugação
- Baixa retração
- Permeável ao vapor
- Textura areada
- Interior e exterior
- Aplicação manual/mecânica

### Campo de utilização

Reboco para regularização de fachadas, paredes, tetos e muros, em ambientes exteriores e interiores. Prepara as superfícies para serem revestidas com tinta, argamassa de acabamento (areada ou lisa) ou revestimento decorativo orgânico.

A presença de fibras na sua formulação confere-lhe maior resistência aos fenómenos de fissuração e retração.

### Recomendações

- Em arestas, em específico cunhais e ombreiras de vão, utilizar perfis adequados.
- Proteger as arestas superiores do revestimento da penetração da água da chuva usando capeamentos adequados.
- Respeitar as juntas de dilatação do suporte, prolongando-as para a camada de regularização e tratando-as com vedante apropriado.
- Proteger o suporte e o material da exposição solar direta, frio intenso e humidade excessiva, previamente à sua utilização.
- A aplicação do produto sob condições adversas requer cuidados redobrados, nomeadamente:
  - sob temperaturas elevadas, utilizar água de amassadura fria e/ou humedecer o local a intervir o produto;
  - sob temperaturas baixas, utilizar água de amassadura com temperatura na ordem dos 20 °C;
  - em tempo chuvoso, proteger adequadamente as arestas superiores do revestimento da penetração de água.
  - sob ação do vento, proteger todos os paramentos, afim de minimizar o impacto negativo na secagem das argamassas.
- O betão novo deve estar estabilizado (cura completa aos 28 dias).
- Antes de projetar o reboco verificar o correto funcionamento da máquina, evitando fragilidades na aderência do material ao suporte e garantindo uma projeção contínua e uniforme. Assim, é imprescindível ajustar previamente o caudal de água e a pressão de ar, verificar o estado das saídas de ar e garantir que durante a projeção a distância e o ângulo entre a lança de projetar/reboco e o suporte são mantidos.
- Em zonas de transição entre elementos distintos (alvenaria – tijolo) ou em áreas de tração (caixas de estores, vértices de vão e cunhais) utilizar rede fibra de vidro (10x10) mm com resistência aos álcalis, incorporando-a diretamente no seio camada de reboco.
- Rebocar a totalidade de uma parede/fachada no próprio dia para evitar emendas. Em caso de necessidade prever a realização de juntas de fracionamento.
- Caso pretenda revestir a superfície do Rebetop Fiber com peças de grandes dimensões e/ou peso elevado utilizar o **Rebetop Plus+ Hydro** ou **Rebetop Plus+ Multi**.

### Limites de utilização

- Não adicionar quaisquer outros produtos à argamassa.
- Revestimento obrigatório.
- Não revestir com peças cerâmicas ou pedra natural de grandes dimensões e/ou peso elevado.
- Não aplicar:
  - em superfícies saturadas de água;
  - em suportes que apresentem problemas de humidade;
  - em superfícies/ambientes muito quentes;
  - em dias de chuva;
  - sobre suportes gelados ou em risco de gelar nas próximas 24 h.

**Nota:** É possível evitar o impacto negativo das condições ambiente adversas utilizando as medidas de proteção/prevenção adequadas.

### Suportes



Alvenaria de tijolo  
Viga  
Blocos  
Betão  
Reboco  
Argamassa de chapisco

### Marcação CE

GP-CS III W<sub>c2</sub>  
EN 998-1

### Consumo

1,7 kg/m<sup>2</sup>/mm

### Apresentação

**Cor:** Cinza e branco  
**Embalagem:** Saco de 25 kg  
**Palete:** 60 sacos

### Conservação

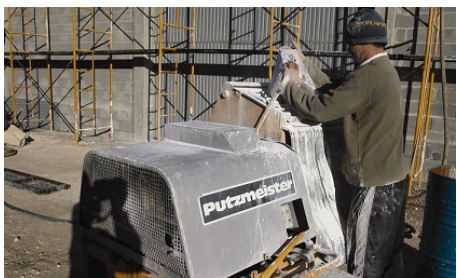
**1 ano** após fabrico em embalagem de origem fechada, ao abrigo da humidade e de temperaturas extremas.

## Preparação do suporte



Garantir que o suporte está resistente, seco e limpo, ou seja, isento de óleos de cofragem, gorduras, poeiras, eflorescências, materiais desagregados e demais sujidades que comprometam a adesividade do produto ao suporte. Eliminar saliências e preencher depressões (buracos, furos, roços) ou juntas entre alvenaria. Preparar os trabalhos de forma a obter a superfície plana, através da colocação de pontos, mestras, perfis de canto ou guias verticais. Sobre betão liso aplicar **Rebetop Chapisco** ou **Topfix** para melhorar a aderência ao suporte. Humedecer a superfície de suportes quentes e/ou muito absorventes.

## Aplicação



1. O Rebetop Fiber pode ser aplicado manualmente ou através de equipamento de projeção (preferencial). Em máquinas com doseamento automático de água regular o caudal de forma a obter uma argamassa com consistência plástica. Em máquinas sem doseamento automático misturar o Rebetop Fiber com cerca de 5,5 L de água limpa, por saco, até obter uma massa de consistência plástica.



2. Aplicar Rebetop Fiber em camada única, de forma contínua e com direção bem definida. Assegurar a aplicação de panos completos. Se for necessário realizar juntas de fracionamento.



3. Em suportes com maior necessidade de regularização (>2 cm), aplicar o reboco em camadas sucessivas. As várias camadas devem apresentar espessuras idênticas entre si. A 1ª camada deve ficar rugosa e a 2ª só pode ser aplicada após o final de presa da primeira.

4. Após aplicação regularizar a superfície com régua de alumínio de H fechado, de modo a obter uma superfície plana.

5. Proceder ao acabamento desejado após endurecimento do reboco. Aferir qual o momento adequado através do Teste de Pressão\*.

### Acabamentos:

**Sarrafado/Cortado:** Cortar o reboco com régua I, seguido da operação de aperto com talocha plástica, com o objetivo de obter uma superfície homogênea e compacta.

**Areado:** Cortar o reboco com régua I e de seguida passar com uma talocha de esponja húmida (manual ou mecânica) para potenciar o acabamento areado.

Após acabamento revestir o Rebetop Fiber com um dos revestimentos admissíveis. Aplicar o primário adequado de acordo com o revestimento selecionado.

\***Teste de Pressão** - Determina o momento correto para proceder ao acabamento do reboco. Consiste em exercer pressão com os dedos sobre a camada de argamassa e avaliar a deformação causada. Depressões inferiores a 5 mm são indicativas de que pode avançar com processo de acabamento do reboco.



## Composição

Cimento, hidróxido de cálcio, compostos de sílica, agentes hidrofugantes, fibras e adjuvantes específicos.

## Características de aplicação

**Água de amassadura:** 18±2 %  
**Temperatura (ambiente, suporte):** 5-30 °C  
**Espessura/camada:** 15-20 mm  
**Tempo de utilização da pasta:** 3-4 h  
**Tempo de espera para dar acabamento:** Teste de pressão\* (dado orientativo: 3-4 h)  
**Tempo de espera para revestir:** mediante FT do revestimento  
**Tempo de cura:** 28 dias

## Prestações

**Densidade da pasta:** 1950±50 kg/m<sup>3</sup>  
**Granulometria:** ≤1,4 mm  
**Resistência à flexão:** ≥1,5 N/mm<sup>2</sup>

**EN 998-1:**  
**Resistência à compressão (28 d):** ≥3,5 N/mm<sup>2</sup> (CS II)  
**Absorção de água capilar:** ≤0,2 kg/(m<sup>2</sup>.min<sup>0,5</sup>) (W<sub>c2</sub>)  
**Permeabilidade ao vapor de água (μ):** ≤8  
**Aderência ao betão (28 d):** ≥0,3 N/mm<sup>2</sup> - Falha seio do produto  
**Densidade do produto endurecido:** 1600±100 kg/m<sup>3</sup>  
**Condutividade térmica (λ<sub>10,dir</sub>):** 0,53-0,72 W/(m.K) (P=50%)\*  
**Reação ao fogo:** Classe A1  
\*Tabela A.12 - EN 1745

Os resultados apresentados foram obtidos em laboratório sob condições específicas de aplicação, temperatura (23 °C) e humidade relativa do ar, podendo variar em função das condições reais de aplicação.

## Revestimento admissíveis

Tinta:

- Topeca Acrilpaint Repel
- Topeca Acrilpaint Tex

Revestimento Orgânico:

- Rebetop Decor
- Rebetop Gran

Argamassa Textura Areada\*:

- Tuforte Arrear
- Tuforte Esboço

Argamassa Textura Lisa\*:

- Tuforte Barramento
- Tuforte FT Acabamento
- Tuforte Estanhar

\*Finalizar o sistema com tinta.

**Observações:** Esta ficha técnica substitui as anteriores. A informação contida neste documento resulta dos conhecimentos, boas práticas/ensaios e testes realizados ao produto. A TOPECA não poderá ser responsabilizada por maus resultados obtidos com os seus produtos, quando sujeitos a utilização indevida; desrespeitando as instruções de uso; as prescrições contidas na documentação técnica e ainda erro na escolha do tipo ou género de instrumento de trabalho e/ou ferramenta utilizada na aplicação. Aconselhamos sempre a realização de ensaios prévios, realizados de acordo com as especificações da ficha técnica. Leia atentamente as instruções das embalagens, as fichas de segurança e respeite as nossas instruções.

Em caso de dúvida, deverá contactar a TOPECA.  
A TOPECA reserva-se ainda no direito de realizar melhorias aos seus produtos, sem aviso prévio.