



- Argamassa de acabamento decorativo
- Acabamento ultra fino
- Variabilidade de acabamentos e cores
- Toque moderno e sofisticado
- Aspeto de betão queimado/ matizado

## Campo de utilização

Tubetão Microcimento FT é uma microargamassa para acabamento do sistema microcimento. É utilizada na conceção de acabamentos decorativos em espaços interiores, salvo exceções, tanto em renovação como em obra nova.

Aplicável em qualquer tipo de espaço interior, nomeadamente: cozinhas, casas de banho, lojas, escritórios, hall de entrada, zonas de exposição, entre outros.

Tubetão Microcimento FT confere um aspeto de betão queimado/ matizado às superfícies.

## Recomendações

- Regularizar previamente o suporte com a aplicação de **Tubetão Microcimento G**.
- Utilizar talocha adequada, isto é, que não risque/manche a superfície do revestimento de microcimento, com especial atenção para os tons claros.
- Em locais com elevados níveis de humidade relativa e/ou condensações deverá prever a colocação de sistemas de ventilação adequados, de forma a evitar o desenvolvimento de fungos /líquenes e mofos.
- Respeitar as juntas de dilatação e fracionamento do suporte.
- As cores apresentadas são aproximadas, podendo ocorrer variações de tonalidades consoante as condições do suporte e de aplicação. Deste modo, recomenda-se a aquisição da totalidade do material necessário para a execução da obra, evitando a aquisição de lotes distintos.
- Recomenda-se a realização de uma amostra prévia, de modo a verificar o efeito estético conferido pelo produto.
- Limpar as ferramentas com água, logo após a aplicação.
- Aplicar um primário, **Toporo** ou **Toprim**, mediante o suporte.

## Limites de utilização

Não utilizar detergentes de limpeza agressivos.

Não aplicar:

- sob temperaturas inferiores a 5 °C ou superiores a 30 °C;
- em locais submetidos ao contacto permanente com escorrências ou onde haja acumulação de água (exs.: piscinas, tanques e banheiras);
- em locais com patologias de humidade por ascensão capilar;
- em locais sujeitos a tráfego pedonal intenso e/ou industrial;
- no exterior.

## Suportes



Porosidade	Suportes	Primários
Elevada	Reboco	Toporo
	Betão poroso	
	Betonilha	
	Autonivelante	
Baixa	Cerâmica	Toprim
	Betão liso	
	Placas OSB	
	Madeira*	

\*Sob consulta.

## Consumo

1,0 - 1,5 kg/m<sup>2</sup> (3 camadas)

(Estes valores podem variar consoante a planimetria e porosidade do suporte e espessura de aplicação.)

## Apresentação

**Cor:** Ver paleta de cores no site

**Embalagem:** Sacos de 5kg e 20kg

## Conservação

**1 ano** a partir da data de fabrico em embalagem de origem, ao abrigo da humidade e de temperaturas extremas.

## Preparação do suporte



Garantir que o suporte se encontra resistente, aderido, seco e limpo (ex.: isento de pó, óleos e gorduras).  
Aplicar previamente o primário adequado ao tipo de suporte (**Toporo** ou **Toprim**).

## Aplicação



1. Amassar cada kg de pó com cerca de 0,4 L de água limpa. Misturar, de preferência, mecanicamente com um misturador a velocidade lenta até obter uma massa homogênea e sem grumos.

2. Aplicar Tubetão Microcimento FT (2 a 3 camadas) com talocha lisa adequada, pressionando bem a pasta contra o suporte, de forma a obter o efeito decorativo pretendido: barramento heterogêneo, liso heterogêneo, queimado vitrificado ou espatulado personalizado. Deixar o produto secar bem entre camadas. Após secagem, lixar a superfície com lixas de grão fino (120-180) de modo a eliminar as imperfeições.

3. Após a cura do revestimento efetuar a selagem do mesmo com o seguinte sistema: (1) primário **Topeca micro sealer** e (2) verniz **Topeca micro varnish PU**.

### NOTAS:

- É permitida a pulverização de água sobre a superfície aquando da aplicação do microcimento, com o objetivo de melhorar a trabalhabilidade da pasta.
- Aplicar e trabalhar cada camada de microcimento como se da última se trata-se.
- É imprescindível respeitar os tempos de secagem da argamassa entre aplicações.



## Composição

Resinas em dispersão aquosa e aditivos específicos

## Características de aplicação

**Temperatura na aplicação, secagem e suporte:**  
5 - 30 °C

**Tempo de utilização da pasta:** 2 - 3 h

**Tempo de secagem/camada:** 1 - 3 h

## Prestações

**Extrato seco:** 100 %

**pH:** 7,5 a 8,5

**Granulometria:** <0,2 mm

Os resultados apresentados foram obtidos em laboratório sob condições específicas de aplicação, temperatura (23 °C) e humidade relativa do ar (50 %), podendo variar em função das condições reais de aplicação.

**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.