



- Resiste a águas agressivas
- Permite trocas gasosas
- Minimiza a formação de condensações
- Impermeabilizante rígido

## Campo de utilização

Impermeabiliza e regulariza superfícies tais como: parques subterrâneos, fundações, túneis, depósitos para água potável, piscinas, tanques, caves, caixas de elevador, casas de banho e cozinhas, fachadas, empenas, lagos.

Não resiste à fissuração do suporte.

Concebido para estruturas impregnadas de sulfatos (eflorescências).

Pode ser reforçado com fibras.

Resiste ao contacto de águas agressivas e águas do mar.

Pode ser aplicado em várias camadas, entre camadas deixar endurecer.

Produto pronto a aplicar: basta adicionar água.

Não ataca armaduras, nem elementos metálicos.

## Recomendações

- Tratar sempre os pontos singulares (ângulos, fissuras, selagens).
- Uma piscina e um depósito devem ser estanques desde a sua construção. A Argamassa Anti-Humidade Capa Fina é apenas um complemento para a sua impermeabilização.
- Se existirem fissuras, é aconselhável interpor uma malha de fibra de vidro impregnada na primeira camada em fresco.
- Os suportes de betão novo devem estar estabilizados (cura completa - 28 dias).
- Regularizar imperfeições e/ou orifícios (>1cm) com uma argamassa adequada (como por exemplo: Argamassa Anti-Humidade Capa Grossa).
- Para garantir a impermeabilização, é necessária a espessura mínima de 2-3mm em qualquer ponto.
- Limpar ferramentas/utensílios com água.
- Quando colocado em pavimentos, e em caso de tráfego intenso deve ser revestida.
- Quando se impermeabiliza um tanque, depósito, reservatório ou piscina deve esperar-se cerca de 21 dias (tempo para a cura do produto) antes de o encher.
- Em impermeabilizações de depósitos de água potável deverá lavar a superfície com água limpa (repetir esta operação pelo menos duas vezes), umas horas antes do enchimento do depósito.

## Limites de utilização

- Não aplicar em suportes gelados, quentes ou em pleno sol.
- Não utilizar em suportes fissurados não estabilizados.

## Suportes



Betão;  
Reboco de Cimento;  
Pré-fabricados de betão.

## Marcação CE

GP – CSIV – W2

European standards

EN 998-1

## Consumo

2 Kg/m<sup>2</sup> por mm de espessura.

## Apresentação

**Cor:** Cinza

**Embalagem:** Saco de 25 Kg

**Paleta:** 48 sacos

## Conservação

**1 ano** em embalagem fechada  
e ao abrigo da humidade.

## Preparação do suporte



Os suportes devem estar limpos, resistentes, sem óleos descofrantes e regularizados. Recomenda-se a lavagem a alta pressão ou com jato de areia. Eliminar toda a ferrugem das armaduras com uma escova metálica. Eliminar sujidades vegetais com Topnet.

## Aplicação



1. Amassar a Argamassa Anti-Humidade Capa Fina, com um misturador de velocidade lenta, com cerca de 6,5 litros de água por saco, até obter uma massa com consistência plástica.

2. Aplicar uma 1ª camada, com uma trincha ou talocha metálica. Comprimir bem.

3. Aplicar uma 2ª camada cruzada, da mesma forma que a primeira, após a primeira ter endurecido. Poderá efetuar acabamento com esponja.

4. Ao fim de 4 dias pode-se revestir. Após 28 dias o produto terá adquirido as suas qualidades definitivas.



## Composição

Cimentos especiais, compostos de sílica, resinas e aditivos específicos

## Características de aplicação

**Temperatura de aplicação:** de +5°C a +30°C

**Tempo de utilização da pasta:** 2 horas.

**Tempo de secagem da massa:** 4 horas.

**Tempo de espera para revestir:** 4 dias.

**Espessura de aplicação camada:** 2 a 5mm.

## Prestações

**Granulometrias:** 0-0.63mm

**Massa volúmica da pasta:** 1800 kg/ m<sup>3</sup>.

**Aderência sobre betão:** 1N/mm<sup>2</sup>-FP:A

**Resistência à Compressão:** >30 N/mm<sup>2</sup>

**Resistência à Flexão:** >5 N/mm<sup>2</sup>

**Absorção de água por Capilaridade:**  
< 0.1 Kg /m<sup>2</sup>.min<sup>0.5</sup>

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.

## Revestimentos admissíveis

**Cerâmica,  
pinturas permeáveis,  
argamassas,  
rebocos,  
revestimentos orgânicos espessos**

**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.