



- Presa rápida – endurecimento instantâneo
- Resistente a águas agressivas (pH=4)

Campo de utilização

Tapa instantaneamente infiltrações de águas em túneis, parkings, galerias, obras hidráulicas, obras enterradas ou depósitos elevados, em pressão e contra pressão de água. Top Obturador resiste à água do mar e a águas agressivas (pH=4).

Recomendações

- Em infiltrações importantes, com forte pressão, tapar em fases sucessivas.
- Proteger as mãos com luvas de borracha.
- Respeitar a quantidade de água da amassadura.
- Limpar ferramentas/utensílios com água.
- Quando o Top Obturador começa a aquecer é sinal de que o produto está a começar a endurecer. É nesse instante que deve proceder ao estancamento da via de água.
- Pode ser revestido com qualquer tipo de revestimento.

Limites de utilização

- Não reamassar a massa.
- Não se destina a grandes superfícies, devido à sua presa instantânea.
- Não resiste à fissuração do suporte.
- Não aplicar em suportes gelados ou em risco de gelar, durante as primeiras horas seguidas à aplicação.
- Não adicionar qualquer outro produto ao Top Obturador.

Suportes



Betão;
Blocos;
Rebocos de cimento;
Tijolo maciço.

Consumo

2 Kg /Litro a tapar

Apresentação

Embalagem: Balde de 5kg

Conservação

1 ano em embalagem fechada e ao abrigo da humidade.

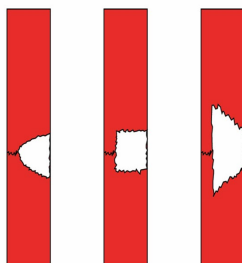
Preparação do suporte



O suporte deve estar duro, limpo, rugoso e isento de descofrantes.

Eliminar partes não aderentes ou degradadas.

As fissuras e passagens de água devem abrir-se numa largura e profundidade mínima de 2,5 cm.



Inaceitável Aceitável Recomendado

Aplicação



1. Amassar, com as mãos protegidas com luvas de borracha ou com colher, uma pequena quantidade de Top Obturador com 0,4 litros de água/Kg (amassar apenas a quantidade necessária a utilizar num minuto). **Nota:** Para tapar vias de água sob pressão formar nas mãos uma pasta em forma de pêscoço.

2. Assim que Top Obturador comece a endurecer (cerca de 1 minuto), pressionar fortemente a pasta contra a passagem de água durante alguns minutos (2 a 3 minutos).

Nota: Para tapar vias de água de grandes dimensões, aplicar Top Obturador na periferia do buraco até obter um pequeno orifício central. De seguida repetir a operação.

3. Assim que Top Obturador comece a endurecer (cerca de 1 minuto), pressionar fortemente a pasta contra a passagem de água durante alguns minutos (2 a 3 minutos).

Nota: Para tapar vias de água de grandes dimensões, aplicar Top Obturador na periferia do buraco até obter um pequeno orifício central. De seguida repetir a operação.

Composição

Ligantes hidráulicos e aditivos específicos

Características de aplicação

Tempo de utilização da pasta: 1 minuto

Tempo de endurecimento: 1 a 3 minutos

Espessura de aplicação: depende do diâmetro do buraco e da pressão da água.

Temperaturas de aplicação de: 5°C a 30°C

Resistência à Compressão (N/mm²):

½ Horas: >4

3 Horas: >6

24 Horas: >10

28 Dias: >15

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 respete 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.

top obturador – pág. 2/2