



OSM.0087

OSMOCEM QUICK

Composto cimentício de paragem imediata das infiltrações de água

Cód. Alfandegário

3816.0000

Consumos

1.75 kg /dm³

Embalagens

- Balde 5 kg
- Saco 25 kg
- Pallet: 150 x (Balde 5 kg)
- Pallet: 50 x (Saco 25 kg)

Aplicação

- Aplicação manual
- Espátula

Família
Osmocem

Linhas de produtos
• Aqua
• Building
• Infratech

Componentes
Monocomponente

Tipologia

Compostos osmóticos cimentícios de endurecimento rápido

Categorias funcionais

- Impermeabilizações osmóticas
- Paragem imediata das infiltrações de água sob pressão nos edifícios
- Intervenções estruturais de manutenção de represas, bacias, dutos e canais hídricos
- Intervenções estruturais de manutenção de túneis e galerias

Aspetto
Pó

Descrição do produto

Composto cimentício de paragem instantâneo das infiltrações de água, em locais enterrados ou estruturas foras da terra, mesmo em presença de modesta pressão de contra-impulso. A base de ligantes hidráulicos com rapidíssimo endurecimento e alta resistência e aditivos específicos, endurece em 30" - 60", parando a vinda de água.

Campos de uso

Paragem imediata das infiltrações de água nas estruturas de construção: tanques, reservatórios, cantinas, poços de elevador, canalizações, paredes sob quota, etc.

Cores disponíveis

- Cinza

Características fundamentais



Conservação:
6 meses



Diâmetro:
0.4 mm



Espessura máxima recomendada:
15 cm



Espessura mínima recomendada:
5 cm



Não inflamável



Pot-life:
60 s



Sem solventes



Temperatura de uso:
+5 / +35 °C



Utilizar usando luvas protetoras



Utilizar usando óculos protetores

Especificações técnicas

Endurecimento completo (a 20°C): 180 s

Limpeza instrumentos

- Água

Suportes consentidos

- Betão
- Tijolos
- Paredes mistas
- Paredes de pedra
- Paredes rochosas

Preparação dos suportes

Limpar cuidadosamente as superfícies de contacto. No caso de lesões, descontinuidades, cavidades, etc. preparar preliminarmente as secções de aplicação removendo-as para dentro da alvenaria, de acordo com a forma de uma "cauda de andorinha" (para favorecer a vedação hidráulica da intervenção).



www.azichem.com

Atualização em: 14/03/2018
Condições de venda e advertências legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer

Modalidade de emprego

Misturar com água, se possível à temperatura não inferior a 20 °C, não mais do que 250 cc por kg de produto. O produto reage imediatamente e é muito rápido, portanto misturar a quantidade de produto estritamente necessária de cada vez e aplicá-la imediatamente.

Aplicar o produto somente a mão e imediatamente após misturar o produto com água, usando luvas protetoras de borracha.

Quando necessário, no caso de infiltrações em pressão, proceder a instalação de uma drenagem realizada com um tubo de material plástico, com diâmetro reduzido, vedando primeiro as secções adjacentes à drenagem e, em seguida, uma vez que parar a infiltração, a própria drenagem.

Armazenamento e Conservação

Armazenar o produto na sua embalagem original em ambiente fresco, seco e ao reparo do gelo e da luz do sol direta. Um armazenamento inadequado do produto pode resultar na perda do rendimento reológico Proteger da humidade.



Advertências, Precauções, Ecologia

Os dados técnicos e as prestações possivelmente descritas no presente documento são o resultado de provas de laboratório conduzidas em ambiente condicionado, como tais podem resultar sensivelmente modificadas com as condições operativas e de colocação em funcionamento. Pode ocorrer a necessidade de se efetuar provas preliminares nas condições efetivas de uso.

Recorda-se que o utilizador deve conhecer a mais recente Ficha de Segurança do produto que contém os dados químicos-físicos e toxicológicos, as fases de risco e outras informações para poder transportar, utilizar e eliminar o produto e as suas embalagens com toda a segurança. Recorda-se ainda de não dispersar o produto e a sua embalagem no ambiente.

É um produto cáustico: usar luvas protetoras de borracha grossa; em caso de contacto, lavar com água abundante. Não misturar novamente o produto em fase de endurecimento e não passar desempenadeira assim que for aplicado.

Para verificar a adequação do produto, em função das específicas exigências, é sempre indispensável efetuar ensaios preliminares.

OSMOCEM QUICK produzido/distribuído por



www.azichem.com

Atualização em: **14/03/2018**
Condições de venda e advertências
legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Itália
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398