

ARGOTEC® **OBTURADOR**



ARGAMASSA
TÉCNICA

ARGAMASSA ULTRARRÁPIDA PARA TAMPONAMENTO DE CONDUTAS DE ÁGUA



ARGOTEC® OBTURADOR é uma argamassa ultrarrápida para tamponamento de condutas de água, monocomponente, formulado com base na mistura de conglomerados hidráulicos e agregados selecionados, proporcionando-lhe uma excelente aderência, sem pontes de união e altas resistências.

VANTAGENS

- Secagem rápida.
- Impermeável.
- Excelente aderência.
- Isento de cloros.
- Elevadas prestações mecânicas.

SUPORTE

- Estruturas de betão.
- Elementos pré-fabricados de betão.

APLICAÇÃO

- Obtenção de condutas de água através do tamponamento.
- Selagem de fissuras com a presença de água.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

O suporte deverá estar são, limpo, plano e isento de detritos e pinturas, partes desagregadas ou mal aderidas, descofrantes ou qualquer outra substância ou partícula que possa impedir a aderência. Sobre superfícies pouco porosas, deve ser utilizada uma emulsão adequada que proporcione a correta aderência do produto. Os elementos metálicos, como as armaduras, devem estar livres de óxidos, poeiras, restos de cimento ou outros materiais que possam impedir a aderência ou fomentar a corrosão. Os suportes absorventes devem ser humedecidos até à saturação, sem encharcar. Os suportes mais lisos devem ser tratados mecanicamente para assim garantirem a correta aderência da argamassa de reparação. De qualquer forma, devem ser contemplados os requisitos específicos referentes à norma EN 1504-10.

ARGAMASSA ULTRARRÁPIDA PARA TAMPONAMENTO DE CONDUTAS DE ÁGUA

MODO DE APLICAÇÃO

- Misturar, manualmente, a quantidade de material adequada à realização dos trabalhos, com uma pequena quantidade de água até perfazer uma massa semi-compacta.
- Imediatamente após a mistura, aplicar diretamente a massa sobre a conduta de água até que a hidratação e o endurecimento daquela esteja completa.
- Repetir o mesmo processo até que a conduta de água esteja completamente obturada.

PRECAUÇÕES

- Não acrescentar água a partir do momento que inicie o processo de endurecimento.
- Não aplicar sobre suportes de gesso.
- Não aplicar sobre superfícies de plástico, metal, madeira, borracha, entre outras.
- Não aplicar abaixo de 5°C, ou acima de 30°C.
- Não aplicar sob o risco de geadas ou neve, chuva, ventos fortes ou sol direto.
- Proteger a superfície em fresco do sol direto, chuva e, especialmente, de correntes de ar.

DADOS TÉCNICOS

Dados identificativos e de aplicação	
Aparência	Pó
Cor	Ginzeno
Densidade aparente	1.20 kg/L
Intervalo granulométrico	0/0.5 mm
Tempo de utilização	< 1 minuto

TEMPERATURA DE APLICAÇÃO

- Entre 5°C e 30°C.

APRESENTAÇÃO E CONSERVAÇÃO

ARGOTEC® OBTURADOR é embalado em sacos de papel multi-folha com lâmina à prova de humidade de 20 Kg, permitindo a correta conservação por 12 meses no seu invólucro original fechado, protegido da humidade.

MEMÓRIA DESCRITIVA

A obturação da conduta de água é executada com a argamassa cosmética ARGOTEC® OBTURADOR, da Danosa. O suporte de colocação deverá estar são e convenientemente limpo e livre de detritos ou zonas desagregadas, completamente endurecido e com o tempo de variação dimensional finalizado.