

## ARGAMASSA IMPERMEÁVEL

### SISTEMA ADOTADO

Argamassa impermeável com fibras de polipropileno e silicatos conforme NBR 12190-ABNT



### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície deverá estar isenta de pó, areia, desmoldantes, óleo, etc. Após saturação com água, se a superfície for vertical (Paredes), fazer chapisco de aderência no traço 1:2(cimento:areia) em volume, adicionando-se Adesivo Acrílico **MSET ACRÍLICO – BAUTECH** na água de amassamento na proporção 1:2 (adesivo:água) em volume e após 24 horas lançar a argamassa impermeável. Se a superfície for horizontal, executar ponte de aderência com **MSET FIX C** e imediatamente lançar a argamassa impermeável, úmido sobre úmido. O revestimento com argamassa impermeável deverá ser executado no traço volumétrico (1:3) cimento e areia, incorporando-se 2 % sobre a massa do cimento, de aditivo cristalizante a base de silicatos ativos **MSET RECRISTAL** (01 litro\Sc. Cimento) e hidrofugante **MSET 1 - BAUTECH** na água de amassamento misturando-se na proporção 1:10 (Aditivo:água), adicionar também fibras de polipropileno para evitar trincas e fissuras por retração hidráulica **POLYMASSA ANTITRINCA NEOMATEX** na proporção de 02 sc. de 100 gr / sc. 50 kg de cimento.

Esta argamassa deverá ter uma espessura mínima de 30 mm, aplicadas em duas camadas de 15 mm espaçadas em algumas horas verificação ao toque. Sarrafeiar e complementar o acabamento com desempenadeira de madeira. Proceder cura úmida por 72 horas com água limpa.



### Produtos e consumos:

- 1) Adesivo acrílico para chapisco – Consumo: 0,3 litros\m<sup>2</sup>

**MSET ACRÍLICO – BAUTECH**

- 2) Ponte de aderência – Consumo: 1,5 Kg\m<sup>2</sup> adicionando-se 4,6 litros de água\ pacote de 20 Kg

**MSET FIX C – BAUTECH**

- 3) Aditivo hidrofugante – Consumo: Diluir 1:10 na água de amassamento

**MSET 1 – BAUTECH**

- 4) Aditivo cristalizante a base de silicatos ativos - Consumo: 2 % sobre a massa do cimento (01 litro para cada Sc. Cimento 50 Kg)

**MSET RECRISTAL – BAUTECH**

- 5) Fibra de Polipropileno: 02 pacotes 100 gr/ sc 50 kg

**POLYMASSA ANTITRINCA – NEOMATEX**