

TRATAMENTO CONTRA MOFO DE RODAPÉ

CAUSA DO PROBLEMA

A inexistência ou ineficiência da impermeabilização das vigas baldrame, batida de chuva pela área externa.

TIPO DE ALVENARIA

Tijolos furados

SISTEMA ADOTADO

Impermeabilização com argamassa impermeável conforme NBR-12190 e revestimento impermeabilizante cristalizante mono-componente.

CARACTERÍSTICAS DO CIMENTO POLIMÉRICO CRISTALIZANTE

Revestimento impermeabilizante, mono-componente à base de cimentos especiais, aditivos minerais de excelentes características impermeabilizantes, ótima aderência e excepcional resistência mecânica. Resiste a pressões hidrostática positivas e negativas.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

1 - Remover todo reboco afetado 50 cm acima do foco máximo de infiltração ou no mínimo 1,0 metro em relação ao nível do piso acabado;

2 - Aplicar 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. Após 24 horas no mínimo, executar revestimento com argamassa impermeável que deverá ser executado no traço volumétrico (1:3) cimento e areia, incorporando-se aditivo cristalizante a base de silicatos especiais **MSET FUNDAÇÃO** - (0,5 litros\Sc. Cimento) 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 em torno de 30 mm, aplicadas em duas camadas de 15 mm espaçadas em algumas horas verificação ao toque. Sarrafear e complementar o acabamento com desempenadeira de madeira. Proceder cura



úmida por 72 horas com água limpa antes de aplicar a impermeabilização final com o **MSET IMPER PÓ MSET**.

PREPARAÇÃO DO IMPERMEABILIZANTE POLIMÉRICO MONO COMPONENTE

Em um recipiente limpo adicionar 1,8 litros de água e em seguida acrescentar o pacote de 4,5 Kg de **MSET IMPER PÓ – MSET** mantendo-se sob agitação constante pelo período de 03 a 05 minutos utilizando-se **Hélice B-1-BAUTECH** dissolvendo os grumos e obtendo-se assim uma pasta homogênea. Recomendamos ainda para melhorar o desempenho do **MSET IMPER PÓ**, a substituição de 300 ml da água de amassamento, por **MSET FUNDAÇÃO**, sendo este um Silicato, potencializa ainda mais o efeito hidrofugante. Depois de misturado, aplicá-lo no máximo em 30 minutos.

APLICAÇÃO DO MATERIAL

A superfície deverá estar saturada com água limpa, porém não encharcada para aplicação do revestimento polimérico mono-componente **MSET IMPER-PÓ MSET** de 04 a 05 demãos alternadas e cruzadas, espaçadas de 04 a 06 horas, totalizando 3,0 Kg/m², sempre molhando com água previamente entre as demãos. Utilizar brocha, trincha ou vassoura de pelo liso e aplicar na forma de pintura.

PRODUTOS RECOMENDADOS E CONSUMOS:

- 1) Adesivo acrílico para chapisco – Consumo: 0,3 litros/m²

MSET ACRÍLICO – Fabricante MSET

- 2) Aditivo cristalizante a base de Silicatos especiais - Consumo: 0,5 litros para cada Sc. Cimento 50 Kg)

MSET FUNDAÇÃO – Fabricante MSET

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

POLYMASSA ANTITRINCA – NEOMATEX

- 4) Cimento polimérico: 3,0 kg/ m²

MSET IMPER PÓ – Fabricante MSET

DETALHES

