



FICHATECNICA ADITIV MAIS - IMPERMEABILIZANTE EM PÓ



Ficha Técnica do Produto

ADITIV MAIS - Impermeabilizante em pó Disponível em baldes de 1 kilo, 3 kilos e 10 kilos

1. DESCRIÇÃO

O Impermeabilizante em Pó ADITIV MAIS é um hidrofugante de alta performance, desenvolvido com nanotecnologia avançada e composto por 100% de minerais. Ele é especialmente projetado para ser utilizado como aditivo impermeabilizante em cimento, argamassa e rejunte, garantindo excelentes resultados.

2. UTILIZAÇÕES

Rejunte cimentício, assentamento de piso e porcelanato, reboco simples vertical áreas secas, reboco áreas molhadas, reboco para paredes de reservatórios/piscinas/tanques, eliminação de umidade rodapé, laje (concreto/contrapiso), fundação, sapatas, colunas, reservatórios, piscinas, tanques, assentamento da primeira fiada de tijolos, sobre a viga baldrame (obra nova), caixas d água, concretos usinados e armados, paredes de encosta, estrutura enterradas.

3. SUPORTES

Alvenarias e suportes à base de cimento

4. LIMITES DE UTILIZAÇÃO

- Não aplicar sobre superfícies desmoldantes. Exemplo: tintas, óleos, manta asfáltica, manta acrílica, superfícies lisas sem aderência, resinas em geral e outros impermeabilizantes.
- Não utilizar ADITIV MAIS Impermeabilizante em Pó em contrapiso tipo farofa(baixo fator água /cimento), o contrapiso tem que ter maior fator Água/Cimento.
- Não utilizar ADITIV MAIS Impermeabilizante em Pó em conjunto com aditivos resinado se impermeabilizantes de outras marcas reservatórios, piscinas e lajes (siga o modo de aplicação).

5. COMPOSIÇÃO

Pozolona, sais solúveis, cimento Portland, Segredo Industrial HRG

6. CONSUMO

- Máximo de 4% de Impermeabilizante sobre a quantidade de cimento utilizada. Exemplos: áres molhadas (banheiros, piscinas, tanques, muro de arrimo, laje sem cobertura, baldrame, sapatas, etc.);
- Mínimo 1% de Impermeabilizante sobre a quantidade de cimento utilizada.

Exemplo: reboco de áreas secas. Obs.: o rendimento poderá variar de acordo com o traço e espessura da aplicação.



7. CARACTERÍSTICAS

- Não tóxico;
- Torna—se parte integrante do substrato (concreto e argamassas). Resiste a substâncias agressivas - pH 4 ao 10 (contato permanente) e pH 3 a 11 (contato temporário);
- Permite a respiração do concreto;
- Resistente à pressão hidrostática positiva e negativa;
- Melhor custo benefício comparado com os outros sistemas; Reduz etapas no cronograma da obra;
- Impermeabilização permanente;
- Bloqueia a passagem da água em fissuras estáticas livres de pressão 0.3 mm:
- · Inflamabilidade: sólido não inflamável;
- Solubilidade: insolúvel;

Obs.: os resultados foram obtidos em ensaios realizados em condições normalizadas e podem variar em função das condições de aplicação.

- Aspecto: sólido (pó) branco acizentado;
- Odor: Inodoro;
- PH: 9:
- Densidade relativa: 1,9 2,1 g/cm3;
- Massa específica absoluta: 2,2 2,7 g/cm3.

8. MUITO IMPORTANTE

Não garantimos ou especificamos rendimento, por se tratar de um aditivo para agregar ao traço de argamassa, concreto, rejunte ou outra base cimentícia.

O rendimento do produto está especificado em cada tipo de aplicação na instrução de uso desta mesma embalagem.

A mistura se dará exclusivamente por fricção mecânica em Betoneira ou Batedor de argamassa. Reservatórios/Piscinas/Tanques, que sejam concretados em mais de uma etapa, utilizar elemento flexível em suas junções ou juntas bem como usar também em rolos e leds.

9. RECOMENDAÇÕES

MURO DE ARRIMO: Fazer a drenagem de capitalização antes da aplicação do emboço misturado com ADITIV MAIS.

PRIMEIRA FIADA DE TIJOLOS: mínimo de 3 (três) cm de espessura de massa de assentamento com ADITIV MAIS, recomendamos assentar as 3 (três)primeiras fiadas de tijolos com esta massa com ADITIV MAIS para uma maior proteção.

10. ARMAZENAMENTO

Armazenar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado.

11. CUIDADOS

Manter fora do alcance de crianças e animais e longe de fonte de calor.



12. PRIMEIROS SOCORROS

Contato com os olhos lavar com água limpa por 15 minutos e procurar um médico.

INGESTÃO: Não provocar vômito, procurar um médico. **INALAÇÃO**: Deslocar-se para ambiente fresco e ventilado.

13. INDICAÇÃO DE USO

TIPO DE APLICAÇÃO	COMPONENTES	TRAÇO	ADITIV+	MODO DE PREPARAÇÃO
REJUNTE CIMENTIÍCIO	1 KG DE REJUNTE		25G	MISTURE O REJUNTE COM O IMPERMEABILIZANTE ANTES DE APLICAR A ÁGUA INDICADA
ASSENTANENTO DE PISO E PORCELANATO	20 KG DE ARGANASSA		250G	MISTURE BEM A ARGAMASSA E 0 ADITIV MAIS, APÓS HOMOGENIZAR NORMALMENTE
REBOCO SIMPLES VERTICAL ÁREAS SECAS	50 KG DE CIMENTO + AGREGADOS	3×1	500G	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA
REBOCO ÁREAS MOLHADAS	50 KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2x1	1 Kg	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA
REBOCO PARA PAREDES DE RESERVATÓRIOS / PISCINAS e TANQUES	50 KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2x1	1 Kg	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA
ELIMINAÇÃO DE UMIDADE NO RODAPÉ	50 KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2x1	1 Kg	RETIRAR CERCA DE 10CM DE PAREDE ATÉ APARECER O OUTRO LADO DA MESNA E PREENCHER O ESPAÇO COM A MASSA FEITA
LAJE (CONCRETO / CONTRAPISO)	50 KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2 x 1	1 Kg	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA
FUNDAÇÃO / SAPATAS / COLUNAS / VIGAS / RESERVATÓRIOS / CISTERNA / PISCINAS e TANOUES	50 KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2x1	1 Kg	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA
ASSENTAMENTO DA PRIMEIRA FIADA DE TIJOLOS, SOBRE A VIGA BALDRAME(OBRA NOVA)	50 KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2×1	1 Kg	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA

As informações contidas neste boletim são meramente orientativas. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos ou informações adicionais, favor enviar e-mail para sac@aditivmais.com.br. Para considerar uma garantia do produto a obra deverá ser acompanhada por um técnico autorizado da empresa validando a aplicação do produto exatamente como deve ser de acordo com o problema a ser corrigido. Pois as variações dos traços de massa são muito frequentes entre usuários, pedreiros e mestres de obras. Assim excluímos das garantias a eficácia do produto desde que não seja acompanhado por um técnico autorizado da fábrica.



HRG HIDROFUGANTES LTDA

Químico Responsável: Wellington Venâncio CRQ 034033203 - 3* Região

CNPJ 50.675.155/0001-04

Av. Arcampo s/n, Quadra 04, lote 35, chácaras Arcampo CEP 25.251-050 - Duque de Caxias - Rio de Janeiro www.aditivmais.com.br

(21)96518-3133

sac@aditivmais.com.br

Aditivmais

@/aditivmais