



WAD-Imper1

Aditivo impermeabilizante para concretos e argamassas

1/2

CARACTERÍSTICAS

WAD-Imper1 é um aditivo líquido impermeabilizante para concreto e argamassa, que reduz a permeabilidade e evita a infiltração de água na argamassa.

Tem fácil aplicação na mistura da argamassa, facilitando a trabalhabilidade e conferindo maior proteção e resistência.

WAD-Imper1 é isento de cloretos e não danifica a armadura do concreto.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

WAD-Imper1 possui amplo uso na construção civil, podendo ser aplicado em baldrame, vigas, assentamentos de alvenaria, pisos e paredes, muros de arrimo, paredes de encosta, estruturas enterradas, caixas d'água, reservatórios e piscinas.

PREPARO DAS SUPERFÍCIES

As estruturas que serão impermeabilizadas com argamassa devem estar isentas de trincas, limpas, porosas, isentas de pó ou oleosidade e umedecidas antes da aplicação.

Se necessário, as áreas deverão estar chapiscadas, com apicoamento manual, raspagem com escova de aço ou lavagem com jato de água.

PREPARO DO PRODUTO

Antes da mistura a argamassa, agite o produto em sua embalagem com uma haste metálica até a completa homogeneização.

WAD-Imper1 deve ser dissolvido no preparo da argamassa, respeitando as proporções e o traço de cimento e areia indicado para cada necessidade.

APLICAÇÃO

Argamassa impermeável: Após da aplicação do chapisco, aplicar a argamassa de revestimento, adicionado com 2 litros de **WAD-Imper1** para cada saco de cimento de 50kg.

Aplicar 2 a 3 camadas, com aproximadamente 1,5cm de espessura cada. Aplicar as camadas, logo após o início da secagem da anterior, não excedendo 4 horas de intervalo.

Aplicar a última camada de argamassa com desempenadeira de madeira, sem alisar ou queimar com desempenadeira de aço ou colher de pedreiro. Evite a retração da argamassa, realizando a cura úmida por 72 horas após o endurecimento da argamassa.

Obs: Não deixar coincidir as emendas de massa nas diferentes etapas.

Concreto: Adicionar com 1 litro de **WAD-Imper1** para cada saco de cimento de 50kg.

PROPRIEDADES

Aspecto: Líquido

Cor: branco.

Densidade: 1,20 g/cm³

pH: 11 – 13

CONSUMO

Argamassa: 2 litros para cada 50kg de cimento.

Concreto: 1 litro para cada 50kg de cimento.

SECAGEM:

Após a aplicação de concretos e argamassas, promova a cura seguindo critérios indicados para materiais cimentícios.

EMBALAGENS

Potes 0,9lt.

Galões 3,6lt.

Baldes 18lt.

Tambor 200lt.

ARMAZENAMENTO

Estocar em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor.

VALIDADE 12 meses.



WAD-Imper1

Aditivo impermeabilizante para concretos e argamassas

2/2

RESTRIÇÕES DE USO

Em superfícies de concreto lisas, deve-se lavar, escovar ou apicoar tornando-a áspera, para garantir a aderência do chapisco e da argamassa de regularização.

Não deve ser utilizado cal nas argamassas para chapisco.

Não utilizar puro, como pintura.

ATENÇÃO

O uso desse produto requer mão de obra especializada.

É necessária a sobreposição das camadas para a correta impermeabilização.

Para uma boa aderência é necessária a limpeza da superfície e possuir a rugosidade necessária no substrato.

A argamassa adicionada com **WAD-Imper1** resulta numa camada impermeabilizante rígida, assim, eventuais trincas e fissuras podem comprometer a eficiência da aplicação.

MEIO AMBIENTE

O descarte das embalagens e resíduos da aplicação deve ser feitos em local adequado, conforme regulamentação local vigente.

Em caso de derramamento no solo, providencie a contenção e limpeza, evitando a contaminação do solo ou cursos de água.

NOTA LEGAL - GARANTIA

Os dados técnicos contidos nesse documento são fornecidos de boa-fé e baseados em testes de laboratórios e destinados para orientação no uso de nossos produtos.

A qualidade do produto é garantida contra defeitos de fabricação.

A garantia não cobre falhas em aplicações incorretas, superfícies incompatíveis, diferenças no rendimento e desempenho do produto em decorrência do uso indevido.

Não há garantia relativa a fatores externos alheios ao nosso controle como umidade relativa do ar, temperatura e condições climáticas, condições locais e conhecimentos técnicos do aplicador.

Para mais esclarecimentos consulte nosso departamento técnico.

SEGURANÇA e SAÚDE

- Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado: Óculos de segurança, luvas e avental.
- Durante a aplicação manter o local ventilado e proteger as áreas próximas para evitar danos causados por respingos.
- Mantenha o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças e animais domésticos e longe de fontes de calor.
- Não reutilizar as embalagens.
- Não coma, beba ou fume durante o manuseio desse produto.
- Limpar as ferramentas com água e se necessário com solvente tipo querosene, imediatamente após a aplicação.

PRIMEIROS SOCORROS

- Contato com a pele: Lavar com água corrente e sabão neutro.
- Inalação: Remover a vítima para ambiente ventilado. Se necessário, buscar auxílio médico.
- Contato com olhos: Lavar com água corrente. Buscar auxílio médico.
- Ingestão: Não provocar vômito. Buscar auxílio médico imediato.