

MOSHE 3000 H2OFF**Hidrofugante líquido para argamassas.****► Descrição**

MOSHE 3000 H2OFF é um aditivo resistente à água para ser adicionado à argamassa ou concreto. Deve ser usado na forma concentrada como mistura para a impermeabilização integral da argamassa e do concreto. É um produto líquido, que efetivamente prolonga a vida útil das estruturas cimentícias inibindo a chamada RAA (reação álcali-agregados).

Hidrofugante líquido branco/leitoso que não altera a aparência da superfície onde é misturado. Oferece excelente proteção contra água, impedindo infiltrações, umidade ou corrosão após a aplicação.

► Áreas de aplicação

Usado como hidrofugante integral para argamassa e concreto. Também pode ser adicionado à argamassa, através da água de amassamento.

► Vantagens

- Altamente resistente à água;
- Mantém a aparência natural;
- Permite que o substrato respire;
- Não afeta a aderência do substrato;
- Produto não interfere no tempo de cura do concreto;
- Aumento efetivo da vida útil do substrato de concreto;
- Inibe a Reação Alkali-Agregados (principal mecanismo de degradação do concreto).

Garantia de 5 anos do produto, conforme laudos de performance comprovados por laboratórios terceiros, exceto por falhas de projetos, falhas estruturais ou mal uso do material, desde que atendido o método de aplicação abaixo.

► Dados Técnicos

Característica	
Densidade	1,0 g/cm ³ (20°C)
Solúvel em água	Sim
pH	6 - 8
Dados do Produto	
Tipo de produto	Composto de silanos e polissiloxanos modificados e aditivos
Aspecto	Líquido
Cor	branco/leitoso
Armazenagem	Armazenar em local seco e arejado, protegido do sol evitando temperaturas inferiores a 5°C e superiores a 30° C.
Validade	Validade do produto embalado, 1 ano da data de fabricação, desde que atendidas as recomendações de armazenamento abaixo.
Embalagem	Frasco de 1 L e Galão de 5 L
Odor	Característico

Código do produto Brasil

7898707760500 Pimaco A4256 H2OFF 1 L

7898707760517 Pimaco A4256 H2OFF 5 L

▶ Método de Aplicação

Adicionar 01 litro do produto na água de amassamento, ou diretamente na massa do concreto fresco, tomando o cuidado de homogeneizar por tempo suficiente para que o produto esteja totalmente disperso.

Trabalhar com a massa normalmente.

Tempo de Cura:

Varia de acordo com a aplicação. Cura total 28 dias.

▶ Rendimento

1 L de produto para cada 50 kg de cimento ou 1 L para 450 L de massa (argamassa).

▶ Equipamentos de Proteção Individual

Utilizar máscara de proteção individual (filtro de gás ABEK ou ABEK-P2 são recomendados), luvas de borracha nitrílica ou butílica, óculos de proteção ou proteção facial, vestimentas de proteção impermeáveis (luvas e aventais) e botina de proteção. Qualquer sintoma de alergia, irritação de pele ou contatos com os olhos, procurar atendimento médico imediatamente.

Não reutilizar a embalagem para fins alimentícios, e não fumar durante o manuseio do produto. Cuidados deverão ser tomados com embalagens abertas na presença de crianças, tendo ou não produto em seu interior. Não deixar o produto chegar a águas, esgotos ou solo.

▶ Limitações de Transporte

Empilhamento máximo de 3 frascos/galões.

▶ Armazenagem

Estocar em locais coberto, protegendo os baldes da chuva e do sol, manter os recipientes bem fechados e protegidos de danos.

▶ Importante

No caso de temperaturas muito baixas, pode ocorrer o congelamento do produto, por ser à base de água.

▶ Cuidados na aplicação

- Homogeneizar bem o produto antes da utilização.

▶ Observações

Químico Responsável: Arthur Werner Felipassi da Costa CRQ-IV SP 04271995

Produzido pela Moshe Materiais de Construção Ltda

CNPJ 02.732.735/0001-35

Rua Zélia, 454 Bairro Assunção São Bernardo do Campo / SP - Brasil

SAC Moshe 3000 Brasil +55 11 97673 1458

As informações contidas neste documento são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob responsabilidade da Moshe 3000. O rendimento depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e do substrato. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto e má aplicação. Este produto exige mão de obra especializada para aplicação. Para mais esclarecimentos consultar departamento técnico.