

Revisão:10 - Data:15/04/2026



Aditivo Impermeabilizante

Descrição

MAXIMUS é um aditivo para a impermeabilização de concretos e argamassas.

Características

MAXIMUS foi desenvolvido para a impermeabilização de concretos e argamassas através do processo de hidrofugação, bloqueando os capilares e evitando a passagem da umidade.

Composição

Cargas minerais e aditivos especiais.

Utilização

É indicado para impermeabilizar lajes, rebocos, pisos, consertos de rodapé, piscinas, muros de arrimo, massas finas, contrapisos ou quaisquer argamassas que se deseja impermeabilizar.

Rendimento

TIPOS DE MASSAS	CIMENTO	TRAÇO CIMENTO : AREIA	DOSAGEM DE MAXIMUS
REBOCO	1 saco 50kg	1 : 4	04kg (5 litros)
ASSENTAMENTO	1 saco 50kg	1 : 4	04kg (5 litros)
CONTRA-PISO	1 saco 50kg	1 : 3	03kg (3,75 litros)
CONCRETOS	1 saco 50kg	1 : 3 ou consumo mínimo de cimento de 350 kg/m ³	02kg (2,5 litros)
CONCRETO USINADO	Concreto fornecido por concreteiras com resistência acima de 25 MPa		12 kg por m ³
ARGAMASSAS AC1, AC2, AC3	Para cada embalagem de 20 kg de argamassa colante industrializada		0,5 kg (0,625 litros)
REJUNTE CIMENTÍCIO	Para cada embalagem de 1 kg de rejunte cimentício		0,1 kg (0,125 litros)

* Com a adição do Maximus, poderá ocorrer variação na cor do rejunte. Recomenda-se realizar um teste para aprovação da cor antes da aplicação da área total.

* Dosagem em litros do produto Maximus poderá ser utilizada caso não seja possível trabalhar com a dosagem em kg.

OU

TIPOS DE MASSAS	CIMENTO	AREIA	BRITA	DOSAGEM DE MAXIMUS em litros
REBOCO	 1 lata de 18 litros	 4 latas de 18 litros		2 litros
ASSENTAMENTO	 1 lata de 18 litros	 4 latas de 18 litros		2 litros
CONTRA-PISO	 1 lata de 18 litros	 3 latas de 18 litros		1,5 litros
CONCRETOS (mais forte)*	 1 lata de 18 litros	 2 latas de 18 litros	 3 latas de 18 litros	1 litro
CONCRETOS (mais fraco)*	 1 lata de 18 litros	 3 latas de 18 litros	 4 latas de 18 litros	1 litro

* Os traços devem seguir as orientações do setor de engenharia responsável pela obra.

Revisão:10 - Data:15/04/2026



Aditivo Impermeabilizante

Cor

Cinza.

Preparo do produto

Preparar a massa em betoneira colocando primeiramente a água (90% do total necessário). Adicionar o **MAXIMUS** junto com a água. Em seguida colocar o cimento e os agregados deixando bater por 5 minutos e adicionar água até obter o ponto desejado.

Aplicação

Aplicar a massa preparada normalmente conforme o modo tradicional de utilização.

Observações

- A utilização de uma areia limpa e de granulometria adequada são importantes para garantir a impermeabilidade da massa.
- Não adicionar outro tipo de aditivo impermeabilizante à argamassa ou concreto.
- Em rebocos, o **MAXIMUS** pode ser utilizado em conjunto com o **Aditivo de reboco R-321**.
- Os revestimentos preparados com **MAXIMUS** não devem ser expostos à pressão de água antes de curados.
- Qualquer dosagem diferente da indicada ou traço diferente da tabela acima é necessário a realização de ensaios preliminares nas mesmas condições da obra para a determinação do resultado desejado e dosagem ideal do aditivo, assim como a sua compatibilidade com o cimento e os agregados a serem utilizados.
- Garantimos a qualidade do produto contra defeitos de fabricação, porém não nos responsabilizamos pelo desempenho na obra por não possuímos o controle sobre as condições de aplicação.

Armazenamento

O produto deve ser mantido em temperatura ambiente, em local seco e arejado, sobre estrado, evitando assim alterações em suas características iniciais.

Validade

Em sua embalagem original não violada, tem validade de 24 meses.

Embalagem

O produto é comercializado em embalagens plásticas de 4 kg e 12 kg.

Manuseio e segurança

Manter as embalagens fechadas, longe do alcance de crianças e animais. Não misturar o produto com alimentos. No transporte evite perfurar a embalagem. Caso se perfure a embalagem, evitar que o produto fique exposto a umidade. O **MAXIMUS** não deve ser ingerido e não deve entrar em contato com a pele ou com os olhos. No caso de ingestão acidental, não induzir o vômito e procurar auxílio médico imediatamente. Quando houver contato com a pele, lavar o produto com água corrente em abundância. Se ocorrer contato com os olhos, lavá-los com água limpa em abundância.

Revisão:10 - Data:15/04/2026



Aditivo Impermeabilizante

abundância e procurar auxílio médico. Em caso de inalação, deslocar-se para ambiente fresco e arejado. Recomenda-se observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPI's adequados, incluindo óculos de segurança, luvas e máscara. Após o manuseio, lave sempre as mãos com água e sabão. Pessoas alérgicas devem evitar contato com o produto. Não reutilizar a embalagem, enviando-as para a reciclagem.

Nota: as informações aqui contidas, baseiam-se, no atual nível de conhecimento da empresa. Somentamos que o desempenho, e o resultado de aplicação de nossos produtos, depende das condições do tempo e preparo da superfície, das condições climáticas, das condições de estocagem do preparo e aplicação, do produto que não estão sob nossa supervisão. O rendimento do produto depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e ferramentas e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento, desempenho de qualquer natureza, decorrentes ao uso indevido do produto. Para maiores esclarecimentos consultar nosso departamento técnico. A Selamix reserva-se o direito de mudar as especificações e informações neste boletim sem aviso prévio. O usuário dos produtos é responsável pelo cumprimento das leis e determinações existentes. Antes de iniciar a aplicação, consultar as instruções de uso ou o boletim técnico dos produtos.