

**IMPERMEABILIZANTE
PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS****MANUAL TÉCNICO**

GEOMAKS IMPERMEABILIZANTE é um aditivo impermeabilizante líquido e de pega normal para argamassas e concretos. Devido as suas características de impermeabilização, proporciona a redução da permeabilidade e absorção por capilaridade, tornando assim argamassas e concretos impermeáveis à penetração de água e umidade.

PROPRIEDADES:

GEOMAKS IMPERMEABILIZANTE é um impermeabilizante hidrófugo para concretos e argamassas, que atua bloqueando os capilares, impedindo a penetração da umidade na estrutura; com as seguintes características:

Não altera o tempo de cura da argamassa ou concreto;

Dissolve facilmente na água de amassamento;

Confere elevada impermeabilidade ao concreto e argamassa;

Eficiência permanente, não reduz suas características ao longo do tempo.

GEOMAKS IMPERMEABILIZANTE pode ser utilizado em diversas situações como:

Argamassas de revestimento, rebocos de paredes internas e externas e contrapisos em locais úmidos

Alicerces e baldrame;

Subsolos;

Muros de arrimo;

Argamassas de assentamentos de blocos e tijolos, evitando umidade ascendente;

Concreto impermeável, etc.

COMPOSIÇÃO:

Solução aquosa de silicatos.

APLICAÇÃO:

Na preparação de argamassa impermeabilizada com GEOMAKS IMPERMEABILIZANTE é recomendado utilizar sempre materiais como: cimento Portland, novo, sem pelotas, areia média lavada, limpa, isenta de sais e impurezas orgânicas.

A superfície a ser aplicada a argamassa, impermeabilizada com GEOMAKS IMPERMEABILIZANTE, deve estar limpa, isenta de partículas soltas, desmoldantes, pinturas, óleos, graxas e nata de cimento.

Para se obter plasticidade junto a massa impermeabilizada com GEOMAKS IMPERMEABILIZANTE, recomenda-se o uso do aditivo GEOMAKS PLASTIFICANTE, utilizando-o na proporção de 80 a 100ml por saca de cimento de 50kg.

CONSUMO:

Argamassa impermeável: 2 litros de GEOMAKS IMPERMEABILIZANTE por saca de cimento 50kg.

Concreto impermeável: 1 litro de GEOMAKS IMPERMEABILIZANTE por saca de cimento de 50kg.

ARMAZENAMENTO:

Armazenar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças e animais e longe de fontes de calor; nas embalagens originais e fechadas.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:

GEOMAKS IMPERMEABILIZANTE não é tóxico, não é inflamável, não é corrosivo, podendo ser manuseado normalmente com auxílio de EPI's adequados. Em casos de contato com os olhos ou mucosas, lavar com água limpa em abundância durante pelo menos 15 minutos. Em caso de contato com a pele, lavar com bastante água e sabão durante pelo menos 15 minutos. Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito e procurar auxílio médico imediatamente. Não reutilizar a embalagem.

VALIDADE:

Produto válido por 24 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente.

EMBALAGENS:

Balde de 18kg e Tambor de 200kg.