

BUILDERMIX 1

Agente impermeabilizante para concreto e argamassa.

Características:

No estado endurecido, confere as seguintes características:

- Impede a penetração de água ao concreto ou argamassa;
- Reduz a permeabilidade.

Indicação:

- Utilizado nas aplicações de concreto em contato com a água;
- Revestimentos impermeáveis em piscinas, pisos, reservatórios e canalizações;
- Revestimentos externos sujeitos às intempéries;
- Concretos em contato com a umidade do solo;
- Concretos subterrâneos em contato com água de infiltração.

Dados Técnicos:

Função principal:	Impermeabilizante
Aspecto:	Líquido
Cor:	Incolor
pH:	11 a 13
Densidade a 25°C:	1,09 a 1,10 g/mL

Embalagem e Armazenagem:

Bombona de 54,4 Kg.

Bombona de 218 Kg.

Manter as embalagens fechadas em local coberto, ventilado, seco, longe das intempéries, fontes de calor, alimentos e bebidas. Evitar contato com ácidos e oxidantes. Armazenar longe do alcance de crianças. As embalagens não podem ser reutilizadas.

Aplicação:

Dissolver o Buildermix 1 na água de amassamento, de acordo com a proporção recomendada, conforme a aplicação a ser feita. Sua dosagem é em torno de 1% sobre o peso do cimento para utilização em concreto. Para utilização em argamassa a dosagem está em torno de 2 a 4 % sobre o peso do cimento.

Validade:

12 meses a partir da data de fabricação, quando respeitadas as condições de armazenagem.

Segurança:

Requer utilização dos EPI's adequados ao manuseio: Luvas e botas de borracha, e óculos de proteção. Em caso de ventilação insuficiente, use proteção respiratória.

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ dos produtos. Utilize EPI's adequados como luvas e máscara de proteção facial, sapatos e óculo de segurança. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Em ambientes fechados ou de pouca ventilação, obrigatório garantir a renovação do ar através de ventilação forçada durante a aplicação e secagem do produto. Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro. No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por no mínimo 15 minutos e procurar orientação médica. Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto. Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure auxílio médico imediatamente.

Elaborado por: Antonella Assmann – Auxiliar de laboratório	Data: 03 de setembro de 2020
Revisado por: Fábio André Viecili – Diretor	Data: 07 de junho de 2021
Aprovado por: Fábio André Viecili – Diretor	Data: 07 de junho de 2021