

Geomaks

Comércio de Geossintéticos Ltda.

**GEOMAKS
TOP FLEX**

ARGAMASSA POLIMÉRICA FLEXÍVEL

MANUAL TÉCNICO

GEOMAKS TOP FLEX é um impermeabilizante flexível, bi-componente, à base de resina termoplástica e cimentos aditivados. Em composição, resultam em uma membrana com excelente característica de resistência, flexibilidade e impermeabilidade.

PROPRIEDADES:

GEOMAKS TOP FLEX é indicado para impermeabilização de piscinas e reservatórios de água, elevados ou enterrados (sem presença do lençol freático), etc. Também indicado para impermeabilização de áreas frias no sistema convencional e no sistema Drywal.

GEOMAKS TOP FLEX confere as seguintes vantagens:

Produto de fácil aplicação, com trincha, vassoura de pêlo ou rolo de pintura;

Não altera a potabilidade da água, sendo atóxico e inodoro;

Quando aplicado sobre superfície de concreto, alvenaria ou argamassa, confere excelente aderência;

Acompanha as movimentações normais da estrutura;

Resiste a altas pressões hidrostáticas positivas.

COMPOSIÇÃO:

Componente A: Cimentos especiais e aditivos minerais.

Componente B: Resina acrílica e aditivos.

APLICAÇÃO:

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

O substrato deverá apresentar-se limpo, sem partes soltas ou desagregadas, nata de cimento, óleos, desmoldantes, etc. Caso necessário, recomenda-se a lavagem da estrutura com escova de aço e água ou jato d'água de alta pressão. Ninhos ou falhas de concretagem deverão ser reparados com argamassa de cimento e areia, traço 1:3 e amolentar com solução de água e GEOMAKS ADECRIL na relação em volume 3:1. Obs: Em superfície úmida aplicar duas demãos de GEOMAKS TOP, aguardando sua secagem por aproximadamente 4 horas. Com isso, tem-se como objetivo efetuar o estucamento e selagem dos poros da superfície.

PREPARAÇÃO DO MATERIAL:

Adicionar o componente A (pó), aos poucos, ao componente B (líquido) e misturar mecanicamente por 3 minutos ou manualmente por 5 minutos, dissolvendo possíveis grumos que possam se formar, obtendo-se uma mistura homogênea.

Logo após a mistura dos dois componentes, A+B, o tempo de utilização não deve ultrapassar o período de 40 minutos, na temperatura ambiente. Passado esse período não recomendamos sua utilização.

FORMA DE APLICAÇÃO:

Aplicar o produto com trincha, vassoura de pêlo ou rolo de pintura. Sobre a superfície umedecida aplicar duas demãos de GEOMAKS TOP FLEX sob a forma de pintura e em sentido cruzado. Aplicar a primeira demão de GEOMAKS TOP FLEX sobre o substrato úmido, aguardando a completa secagem. Após, aplicar a segunda demão incorporando uma tela de poliéster (TELAMAX), com sobreposição de 5 cm nas emendas, aguardando secagem completa. Aplicar as demãos subsequentes, em sentido cruzado, em camadas uniformes, com intervalo de 4 à 8 horas entre as demãos, até atingir o consumo recomendado. Aguardar a cura do produto por no mínimo 5 dias antes de encher o reservatório. Após a impermeabilização, fazer o teste de estanqueidade, permanecendo a estrutura com água durante 72 horas no mínimo, para identificação de eventuais falhas de aplicação da impermeabilização.

Misturar constantemente o produto durante a aplicação, em períodos de 10 a 20 minutos, dependendo da temperatura ambiente.

CONSUMO:

GEOMAKS TOP FLEX 3,0 Kg/m²

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 TOP FLEX não é tóxico, não é inflamável, não é corrosivo, podendo ser manuseado normalmente com auxílio de EPI's adequados. Durante a utilização do produto, mantenha o ambiente arejado.

Em casos de contato com os olhos ou mucosas, lavar com água limpa em abundância durante pelos 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.

Após a execução do serviço de impermeabilização e respeitando-se o tempo de cura do produto, deve-se lavar o reservatório com água limpa e vassoura de pêlo macio, antes do enchimento da água para consumo.

VALIDADE:

Produto válido por 9 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente.

EMBALAGEM:

Caixa de 18 Kg.

FABRICADO POR: 02.594.494/0001-05

Comercializado por:
GEOMAKS COMÉRCIO
DE GEOSSINTÉTICOS LTDA-EPP

Rua Sete de Março, nº 171
BONSUCESSO
RIO DE JANEIRO - RJ - CEP: 21.043-030
CNPJ 05.622.677/0001-85
Ins. Estadual: 77.538.518

Ins. Municipal: 341.043-9
FONES: 21 2209 0777/3105 6776/ 3104 4636
www.geomaks.com.br
geomaks@geomaks.com.br