

Construcril FLEX 1000

IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL

Produto à base de emulsão acrílica que, combinado com o cimento ou argamassa, resulta em uma membrana semi-flexível, adesiva e impermeável à água. Pode ser usado como aditivação de argamassas, fácil de preparar e de aplicar.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

Piscinas, reservatórios, tanques, subsolos e cortinas, caixas d'água, poços de elevadores, cisternas, espelhos d'água, baldrame totalmente enterrados, como camada base impermeável nos sistema de pintura imobiliária, chapisco em alvenarias, pontes de aderência, aditivação de argamassa, rejuntamento e assentamento.



IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS



SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR

Itapevi SP +55 11 4141.8203
construcril@construcril.com.br
www.construcril.com.br

CONSTRUCRIL FLEX 1000

IMPERMEABILIZANTE E ADITIVO SEMI-FLEXÍVEL



VANTAGENS

- Custo, tempo de cura e quantidade de demãos reduzidas.
- Redução de tempo de obra.
- Mistura fácil e simples, com fácil aplicação, não necessitando de mão de obra especializada.
- Resiste a altas pressões hidrostáticas positivas.
- Grande eficiência e alto rendimento.
- Alta aderência em diversos substratos.
- Não contém plastificante, garantindo a flexibilidade permanente da impermeabilização.
- Dispensa rebaixo e cantos arredondados em alvenaria.
- Dispensa proteção mecânica em áreas sem tráfego de pessoas.
- Pode receber diretamente qualquer revestimento.
- Excelente impermeabilidade e durabilidade.
- Não altera a potabilidade da água, sendo atóxico e inodoro.

PREPARO DA SUPERFÍCIE

As superfícies devem estar limpas de poeira, óleo ou graxa, isentas de resto de forma, pontas de ferro, partículas soltas etc.

IMPRIMAÇÃO

Para melhor aderência entre o substrato e a membrana impermeabilizante, recomenda-se a aplicação de imprimação.

PREPARO DO PRODUTO PARA IMPRIMAÇÃO

Diluir Construcril Flex 1000 em água limpa na proporção 1:4 (Construcril Flex 1000 : água).

MODO DE EXECUÇÃO DA IMPRIMAÇÃO

- Aplicar a imprimação em toda área a ser impermeabilizada.
- Iniciar aplicação da imprimação nos pontos críticos, ralos, juntas e rodapés.

PREPARAÇÃO DO PRODUTO

Misturar mecanicamente com furadeira com misturador acoplado durante 3 minutos até obter trabalhabilidade em forma de pintura (Construcril Flex 1000 : 1 de cimento CII E ou F 32) ou (Construcril Flex 1000 : 1 Argamassa ACI).

Obs.: POT-LIFE (tempo de utilização de mistura): preparar a quantidade de mistura para usar no máximo em 90 minutos.

APLICAÇÃO

- Aplicar a primeira demão com o auxílio de um pincel, trincha, vassoura de pelo ou desempenadeira metálica.
- Aplicar de 3 a 4 demãos em sentido cruzado, sendo aproximadamente 1 kg/m² por demão.
- Em regiões críticas como ralo, juntas e rodapé, reforçar com tela de poliéster malha 2 x 1 mm resinada ainda na primeira demão, conforme especificado em processo.

EMBALAGENS

- Balde de 16 kg.

CONSUMO

- 130 a 250 g/m² por demão. Dependendo do substrato.

RECOMENDAÇÕES

- É imprescindível o uso de EPI's.
- Após 48 horas, executar um teste com "lamina d'água" por 72 horas, segundo norma NBR 9578/1986.
- Devem ser tomados os cuidados usuais na manipulação de produtos químicos.
- Em caso de contato com a pele, lavar bastante com água e sabão, durante pelo menos 15 minutos.
- Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente durante 15 minutos.
- Em caso de ingestão, não provoque vômito e procure um médico imediatamente.

PROCESSOS DE APLICAÇÃO

- Processos 004, 006 e 013.

ARMAZENAMENTO

Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor. Nunca exponha o produto a irradiação solar direta.

OBSERVAÇÃO

A Construcril garante a qualidade de todos produtos, não assumimos responsabilidade sobre desempenho da obra uma vez que não possuímos controle direto sobre a aplicação. Todos produtos devem ser aplicados conforme instruções em nossas fichas técnicas e processos disponibilizados pela empresa em site e departamento técnico.

SUORTE TÉCNICO

técnico@construcril.com.br

VALIDADE

12 meses.

SITE

www.construcril.com.br

DADOS TÉCNICOS

pH	8 - 10
Viscosidade Brookfield RVT	650 a 850K sp.4 v.20
P.E. (g/cm ³)	1,10 +/- 0,05 g/cm ³
Cura Ambiente	120 minutos
Diluição	Água
Composição Básica	Res. Acril. + Adit. Esp.
Condições de Aplicação	25°C / 50% UR
Intervalo entre Demãos	90 minutos

