

**IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL** 

Produto em forma de emulsão, com base em resinas acrílicas e aditivos especiais que, em combinação com o cimento, resulta em uma membrana flexível e impermeável.

# ÁREAS DE APLICAÇÃO

Impermeabilização de áreas sujeitas ao acumulo de água: áreas frias – box, bwc, sacadas, terraços, pisos em geral, lajes, calhas, áreas frias em drywall, pisos e paredes, reservatórios, caixas d'água suspensas, piscinas, cisternas, espelhos d'água, baldrames totalmente enterrados e juntas invisíveis de placas cimentícias.







SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR

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

# **CONSTRUCRIL FLEX**

IMPERMEABILIZANTE 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 trafego 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.
- Diluir construcril flex em água limpa na proporção de 1:4 (Construcril Flex : água).
- Esta água deve ser limpa e livre de impurezas.

# PREPARO DO PRODUTO

Misturar mecanicamente Construcril Flex com cimento (CP II E 32 OU CP II F 32), no traço 1:1 (Construcril Flex: cimento), com furadeira e misturador acoplado até que não sejam percebidos grumos na mistura. Obs.: POT-LIFE (tempo de utilização da mistura) – preparar quantidade de mistura para uso no máximo em 120 minutos.

#### **APLICAÇÃO**

- Aplicar três demãos cruzadas em toda área a ser impermeabilizada.
- Pode-se utilizar trincha, rolo de la de carneiro ou pincel de 4"
- Sempre respeitar a cura entre demãos que é de 40 a 90 minutos para 25°C e 50% de umidade do ar.
- 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**

■ 150 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 001, 002, 003, 004 e 005.

# **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.

### **SUPORTE TÉCNICO**

técnico@construcril.com.br

# **VALIDADE**

12 meses.

# SITE

www.construcril.com.br

DADOS TÉCNICOS	
рН	8 - 10
Viscosidade Brookfield RVT	3 a 5K sp.4 v.20
P.E. (g/cm <sup>3</sup> )	1 +/- 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Cura Ambiente	120 minutos
Diluição	Água
Composição Básica	Res. Acríl. + Adit. Esp.
Condições de Aplicação	25°C / 50% UR
Intervalo entre Demãos	90 minutos

