



# Flowprimer AQ

## Primer epóxi base água

### 1. Descrição

**Flowprimer AQ** é uma resina epóxi base água, de baixa viscosidade, bi componentes, de cura rápida, formulada para ser aplicada sobre superfícies a base de cimento com alto teor de umidade.

### 2. Características técnicas do Produto

ENSAIOS	Unidades	RESULTADOS
Cor		Ambar
Teor de sólidos	%	Aprox. 74
Acabamento		Acetinado
Densidade A+B	Kg/l	1,05
VOC	g/l	2

### 3. Vantagens

- Livre de solventes, baixo odor.
- Baixo consumo
- Auto poder de aderência
- Aplicação sobre substratos umidos.

### 4. Utilização

Produto de cura rápida, primer com tolerância a alta umidade, primer para receber revestimento ou pinturas.

Para outras utilizações de uso consulte o Departamento Técnico ([sac@viapol.com.br](mailto:sac@viapol.com.br)).

### 5. Instruções de Utilização

#### Condições do Substrato e Ambiente

O recomendado é que o substrato esteja com uma temperatura entre 16 e 27°C, mas nunca abaixo de 10°C.

A temperatura do substrato deve exceder o ponto de orvalho em 3°C durante a aplicação e a secagem. A temperatura não deve cair abaixo de 5°C em 24hs depois da aplicação.

#### Preparo do Produto

O produto é fornecido em unidades completas. Não dividir os componentes, pois isso pode comprometer o resultado final.

Adicionar o componente B (endurecedor) ao componente A (base), misturar com uma furadeira de baixa rotação dotada de helice de mistura por 1 minuto, tomar cuidado para não deixar entrar ar durante a mistura. Após a mistura adicionar 3 litros de água e continuar misturando por mais 30 segundos.

Com a mistura adicional de 3 litros de água o rendimento será de 63 m<sup>2</sup>. Este rendimento dependerá da porosidade do substrato.



### **Aplicação do Produto**

Após a mistura do produto o tempo de aplicação é de 15 minutos a uma temperatura de 21°C. Quanto maior a temperatura no momento da aplicação menor o tempo em aberto.

### **6. Restrições de Uso**

O recomendado é que o substrato esteja com uma temperatura entre 16 e 27°C, mas nunca abaixo de 10°C.

A temperatura do substrato deve exceder o ponto de orvalho em 3°C durante a aplicação e a secagem. A temperatura não deve cair abaixo de 5°C em 24hs depois da aplicação.

### **7. Consumo**

**Aproximadamente** - 0,150 a 0,300 kg/m<sup>2</sup>

### **8. Embalagem**

Componente A (base) : Galão 3,0 kg

Componente B (endurecedor) : Balde 3,5 kg

### **9. Empilhamento**

Balde: Máximo 3 unidades

Galão: Máximo 4 unidades.

### **10. Validade/Estocagem**

Doze (12) meses a partir da data de fabricação nas embalagens originais e intactas, em local coberto e seco, ventilado e longe de fontes de calor. A temperatura máxima para armazenagem é de 25°C.

### **11. Recomendações de segurança**

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.



## 12. Cuidados ambientais

Não descarte do produto ou embalagem no meio ambiente. Realizar a destinação de resíduos de forma adequada conforme legislação vigente do meio ambiente local e regulamentos aplicáveis de acordo com as características do produto ou material. Não reutilize as embalagens vazias.

*Nota: As informações contidas nesta ficha são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos nossos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.*

*A Viapol reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas neste folheto sem prévio aviso.*