

# Betonflair Uniprimer

Primer para substrato de base mineral

## Propriedades

- Dispersão de copolímero, base água
- Acabamento transparente quando seco
- Selamento de substratos altamente porosos, impregnação anti-pó
- Aberto à difusão de vapor de água
- Rápida secagem, isento de solvente
- Resistente aos raios UV, intempéries e álcalis
- Aplicação por rolo, pincel ou equipamento de airless
- Certificado de acordo com EN 1504 parte 2

## Áreas de aplicação

- Primer para substratos de base mineral
- Adequado para substratos de base alcalina ou neutra
- Adequado para uso conjunto com sistema EmceColor-flex
- Adequado para uso em revestimentos antigos
- Avaliado de acordo com cenários de exposição REACH: contato com água periódico; inalação periódica, aplicação
- Princípio 1; Procedimento 1.2 (EN 1504-9)

## Aplicação

### Preparação da superfície

O substrato deve estar limpo e livre de partículas soltas, poeira, óleo e outros agentes contaminantes. Nata de cimento deve ser removido da superfície. O substrato deve possuir uma resistência ao arranque superior a 1,5 MPa.

### Aplicação

Betonflair Uniprimer já vem pronto para uso e deve ser completamente agitado na embalagem antes da aplicação. A aplicação deve ser realizada de maneira contínua e ininterrupta com rolo, pincel ou com equipamento airless. Não se deve aplicar o produto durante chuva e/ou locais com alta umidade relativa do ar. A camada recém-aplicada deve ser protegida contra chuva, orvalho e neblina.

### Tempo entre demãos, resistência à chuva

Consulte a tabela de dados técnicos.

### Informações gerais

O consumo e espessura do sistema dependem da condição do substrato e deve-se levar em conta uma ligeira variação, para mais ou para menos.

Betonflair Uniprimer não deve ser aplicado durante chuva e com temperatura abaixo de 8 °C.

Betonflair Uniprimer é um primer e, portanto, deve ser usado em conjunto com sistemas de proteção de superfície. Indicado para sistema EmceColor-flex.

### Dados Técnicos – Betonflair Uniprimer

Característica	Unidade	Valor *	Observações
Densidade	g/cm <sup>3</sup>	1,0	
Viscosidade	mPa.s	400 – 600	
Secagem ao toque	hora	aprox. 1	
Tempo entre demãos	hora	aprox. 1	superfícies muito porosos
	horas	aprox. 4	superfícies pouco porosos
Consumo **	ml/m <sup>2</sup>	100 – 150	
Teor de sólidos	%	aprox. 15	
Resistência à chuva	horas	4 – 6	
Condições de aplicação	°C	≥ 8; ≤ 35	temperatura do ar, material e substrato
	%	≤ 85	umidade relativa
	%	< 6	umidade do substrato
	K	3	acima do ponto de orvalho

### Características – Betonflair Uniprimer

Tipo de produto	Copolímero
Estado	Líquido
Cor	Vermelho
Armazenagem	Armazenar em local seco, coberto, arejado e com temperatura inferior a 20 °C
Validade	12 meses a partir da data de fabricação armazenada nas embalagens fechadas
Embalagem	Balde de 18 litros
	Tambor de 200 litros
Descarte	Para a preservação do meio ambiente, favor esvaziar completamente as embalagens
Regulamentação EU 2004/42	RL2004/42/EG All/j (30 g/l) máx. 20 g/l VOC

\* Todos os dados técnicos se referem à temperatura de 23 °C e 50 % de umidade relativa do ar.

\*\* Os valores de consumo dependem da rugosidade, absorção e tipo de substrato. Para determinar o consumo específico recomendamos um teste em campo.

Nota: As informações contidas nesta ficha técnica estão baseadas em nossa experiência e no melhor do nosso conhecimento, porém devem ser ajustadas a cada projeto, aplicação e principalmente às condições locais. Nossos dados se referem a práticas aceitas na engenharia que devem ser considerados durante a aplicação. Não nos responsabilizamos por aplicações erradas. Recomendações verbais diferentes das contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da MC-Bauchemie.

Edição 11/2015. Esta ficha técnica substitui a anterior. Caso seja necessária atualização, uma nova edição pode ser impressa em substituição a esta.