



## Concretomix

### Argamassa pré-misturada para estruturas de concreto em ambientes internos e externos.

#### Descrição:

Argamassa de revestimento a base de cimento cinza, brita, areia e aditivos especiais. O concretomix é classificado de acordo com a ABNT NBR 5739/2007.

#### 1. Indicado para

- Fixação de placas e portões;
- Cintas, vergas e pilares;
- Regularização de pisos e calçadas;
- Pequenos reparos em concreto.

#### 2. Não indicado para

- Preenchimento de estrutura.
- Grandes estruturas

#### 3. Instruções de uso

##### 3.1. Mistura

- Utilize a própria embalagem para misturar ou utilize recipiente estanque, limpo e protegido do sol, do vento e da chuva;
- Adicionar de 5 a 6 litros de água para cada saco de 30kg de concretomix;
- Adicione o líquido dentro da embalagem e feche a boca com liga, fazendo tombamento da embalagem diversas vezes para misturar todos os componentes deixando a massa homogeneia;
- Deixar em repouso por 10 minutos, misture novamente antes da aplicação;
- Não adicionar água após o preparo;
- O produto deve ser utilizado no prazo máximo de 2 hora.

#### 4. Aplicação

- O produto concretomix deverá ser aplicado nas seguintes condições:  
Temperatura de aplicação: +5 a +40°C  
Temperatura do substrato: +5 a +30°C
- Ferramenta: Colher de pedreiro, régua de alumínio;
- Umedecer as formas antes da aplicação;
- A superfície deve estar limpa, seca isenta de pó, óleos, tintas, vernizes, ceras e outras substancias que tirem a aderência da argamassa.

#### 5. Limpeza

- Fazer a limpeza no máximo 12 horas após finalização de usar o produto.



## 6. Liberar para o uso

- Aplicação de massas após 28 dias.

## 7. Consumo

- Consultar na embalagem do produto tabela de consumo;
- Consumo aproximadamente 70 sacos (2100kg) para 1m<sup>3</sup>.

## 8. Propriedades e características

DESEMPENHO (+23 °C e 60% U.R.)				
Propriedade	Método de ensaio	Unidade	Critério	Desempenho
Resistência à compressão	ABNT NBR 14081	MPa	≥ 28	28,1
Retenção de água	ABNT NBR 14081	mm	≤ 100	98
Resistência à tração na flexão	ABNT NBR 14081	MPa	≥ 3,5	4,0
Absorção de água por capilaridade aos 300min.	ABNT NBR 14081	g/cm <sup>2</sup>	≥ 10,0	4,6
Densidade de massa aparente no estado endurecido(kg/m <sup>3</sup> )	ABNT NBR 14081	cm <sup>3</sup>	≥ 1,800	1,892

\*Os desempenhos de aderência foram obtidos com ensaio realizado em laboratório, utilizando os revestimentos para os quais a argamassa é indicada, e podem variar em função das condições de aplicação.

## 9. Fornecimento e armazenagem

**Concretomix** é fornecido em saco de 30kg. Armazene em local seco e arejado, sobre estado elevado do solo, empilhar no máximo 1m de altura, em sua embalagem original fechada. Sua validade é de 8 meses a contar da data de fabricação impressa na embalagem.

## 10. Precauções

As medidas de higiene e de segurança do trabalho, as restrições quanto à exposição ao fogo e as indicações de limpeza e de disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na FISPQ do produto.

**IMPORTANTE:** O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios, como desnível e umidade da superfície, temperatura e condições climáticas. Em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações.