



## A 96

### FICHA TÉCNICA

Cola-Regularizador fibrado de base cimentícia cinzenta e branca para Sistemas Fassatherm®



Exteriores



Saco



Silo



À mão



Projetável



Espátula metálica

### Composição

A 96 é um adesivo pré-misturado à base de cimento Portland, fibras sintéticas, resinas, areias seleccionadas e aditivos específicos para melhorar a trabalhabilidade e a aderência.

### Fornecimento

- Granel em silo
- Sacos especiais com proteção contra a humidade de aprox. 25 kg

### Utilização

A 96 é usado nos sistemas de isolamento “de capoto” para colar e regularizar placas em EPS cortado a partir de bloco ou moldado e painéis em lã mineral de rocha. Também é usado para embeber redes de armadura.

### Preparação do suporte

O suporte deve estar limpo de poeiras, sujidade, etc. Eventuais vestígios de óleos, gorduras, ceras, etc. devem ser removidos preventivamente.

### Trabalhabilidade

Deitar o produto na quantidade correspondente de água limpa (indicada nos Dados Técnicos) e mexer à mão ou com um agitador mecânico a baixa velocidade até obter uma massa homogénea, sem grumos e com a consistência desejada.

A 96 pode ser misturado também com um misturador horizontal ligado diretamente ao silo (de queda).

Para colar as placas, aplicar o produto em toda a superfície ou ao longo do perímetro e em pontos centrais, e dispor os mesmos assimetricamente, tendo o cuidado de os fazer coincidir perfeitamente entre si e, de seguida, fixá-los mecanicamente com buchas.

Regularizar a superfície inserindo uma rede de fibra de vidro resistente aos alcális com certificação ETAG 004, tendo o cuidado de sobrepor pelo menos 10 cm nas transições.

Como regularizador o A 96 pode ser aplicado com máquinas de projetar tipo FASSA, PFT, PUTZKNECHT, TURBOSOL, etc.

O acabamento será realizado aplicando um revestimento siloxânico, acrílico, acril-siloxânico ou de silicatos depois de 2/3 semanas.



## Observações

- Produto para uso profissional.
  - Consultar sempre a ficha de segurança antes de usar.
  - A argamassa fresca deve ser protegida do gelo e de uma secagem rápida. A temperatura de + 5°C é aconselhada como valor mínimo para a aplicação e para um bom endurecimento da argamassa; abaixo deste valor a presa seria excessivamente lenta e abaixo dos 0°C, o produto ainda fresco, podia não endurecer e seria exposto à ação do gelo.
- A 96 deve ser utilizado no estado original sem adição de materiais estranhos.**

## Conservação

Conservar em local seco por um período não superior a 12 meses. O produto, uma vez expirado, deve ser eliminado de acordo com a regulamentação em vigor

## Qualidade

A 96 é submetido a um constante controlo nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente selecionadas e controladas.

## Características Técnicas

Peso específico do pó	aprox. 1.350 kg/m <sup>3</sup>
Espessura para barrar a superfície em betão	3-5 mm
Espessura para barrar a superfície em poliestireno e lâ mineral	5-6 mm
Granulometria	< 1 mm
Água de mistura	22-24%
Rendimento para regularizar	aprox. 1,5 kg/m <sup>2</sup> por mm de espessura
Rendimento para colar (toda a superfície ou perímetro e pontos centrais)	aprox. 3-6 kg/m <sup>2</sup>
Resistência à compressão a 28 dias (EN 1015-11)	≥ 7 N/mm <sup>2</sup>
Fator de resistência à passagem de vapor (EN 1015-19)	μ = 25 (valor medido)
Coefficiente de absorção de água por capilaridade (EN 1015-18)	W2 c ≤ 0,20 kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup>
Coefficiente de condutibilidade térmica (EN 1745)	λ = 0,71 W/m·K (valor tabelado)
Conforme a norma EN 998-1	GP-CSIV-W2
Certificado técnico Europeu ETA	

Os dados apresentados, referem-se a provas de laboratório; com as aplicações práticas na obra, os mesmos podem ser sensivelmente modificados segundo as condições de aplicação. Em todo o caso, o utilizador deve controlar a idoneidade do produto para a aplicação prevista, assumindo todas as responsabilidades derivantes do uso. A empresa Fassa reserva-se ao direito de produzir modificações técnicas sem nenhum prévio aviso.

Quaisquer especificações técnicas relativas à utilização de produtos Fassa Bortolo de âmbito estrutural ou anti-incêndio apenas terão um caráter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Caso necessário, contacte o serviço de Assistência Técnica do seu próprio país de referência (IT: [area.technical@fassabortolo.com](mailto:area.technical@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technical@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technical@fassabortolo.com), PT: [assistencia.technical@fassabortolo.com](mailto:assistencia.technical@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

Lembramos que, para os produtos acima referidos, é necessária uma avaliação por parte do profissional responsável, segundo as normativas vigentes.