



Reboco de acabamento à base de cal e cimento branco ou cinza para interior



Interior



Saco



À máquina



Espátula metálica



Talocha de esponja

### Composição

IG 21 é uma massa de acabamento à base de cal hidratada, cimento Portland, areias classificadas e aditivos específicos para melhorar a trabalhabilidade e a aderência.

### Fornecimento

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

### Utilização

IG 21 é utilizado como acabamento sobre rebocos interiores à base de cal e cimento (por exemplo os nossos produtos KC 1, MS 20, KI 7, etc.).

### Preparação do suporte

A superfície a rebocar deve estar limpa de pó e sujidades. Eventuais vestígios de óleos, gorduras, ceras, etc. devem ser removidas preventivamente. Humedecer preventivamente os rebocos secos.

### Trabalhabilidade

Adicionar 30-34% de água limpa e misturar com betoneira ou, para pequenas quantidades, à mão ou com misturador mecânico. O tempo de mistura não deve exceder os 3 minutos e o material misturado deve ser utilizado num intervalo de 2 horas. A aplicação do produto é realizada com espátula metálica, aplicando o material em 2 estratos até obter uma espessura inferior a 3 mm. IG 21 pode ser aplicado com máquinas de projectar reboco tipo FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL ou semelhantes, tendo o cuidado de aplicar uma camada fina de produto e de trabalhar adequadamente as fases. Depois da aplicação humedecer e acabar com espátula de esponja.

### Observações

- Produto para uso profissional.
- Consultar sempre a ficha de segurança antes de usar.
- O produto fresco deve ser protegido do gelo e de uma secagem rápida. Recomenda-se uma temperatura de +5°C como valor mínimo para a aplicação. Abaixo desse valor a presa é excessivamente retardada e abaixo de 0°C a argamassa fresca, ou ainda não totalmente endurecida, é exposta à ação desagregante do gelo.
- Durante o verão, em superfícies expostas ao sol, aconselha-se molhar os rebocos depois da aplicação durante alguns dias.
- Pinturas, revestimentos, etc. devem ser aplicados após a secagem completa dos rebocos.
- Evitar a aplicação sobre rebocos à base de gesso.
- É necessário ventilar adequadamente as instalações após a aplicação até que esteja completamente seco, evitando mudanças bruscas de temperatura no aquecimento de espaços.

**IG 21 deve ser utilizado no estado original sem adição de materiais estranhos.**



## Conservação

Conservar em local seco por um período não superior a 12 meses.

## Qualidade

IG 21 é submetido a um constante controlo nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente selecionadas e controladas.

## Características Técnicas

Granulometria	< 0,6 mm
Espessura máxima de aplicação	3 mm
Água de mistura	30-34%
Rendimento	aprox. 2-3 kg/m <sup>2</sup> de acordo com a rugosidade da parede
Densidade da argamassa endurecida (EN 1015-10)	aprox. 1.450 kg/m <sup>3</sup>
Resistência à compressão a 28 dias (EN 1015-11)	aprox. 2 N/mm <sup>2</sup>
Fator de resistência à passagem de vapor (EN 1015-19)	$\mu \leq 14$ (valor medido)
Absorção de água por capilaridade (EN 1015-18)	W0
Coefficiente de condutibilidade térmica (EN 1745)	$\lambda = 0,50$ W/m·K (valor tabelado)
Conforme a norma EN 998-1	GP-CSI-W0

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 carácter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Se necessário, contacte a Assistência Técnica através do endereço e-mail [area.tecnica@fassabortolo.it](mailto:area.tecnica@fassabortolo.it).

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