



SP 22

FICHA TÉCNICA

Chapisco de base cimentícia para superfícies de betão, com elevadas prestações, para interior e exterior



Interior/Exterior



Saco



À máquina



Composição

SP 22 é uma argamassa seca composta por cimento Portland, resina/polímero, 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

SP 22 é utilizado como chapisco à base de cimento sobre paredes e tectos em alvenaria e superfícies em betão ou pedra natural, antes da aplicação de rebocos à base de cal e cimento.

Preparação do suporte

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

Trabalhabilidade

SP 22 aplica-se à máquina tipo FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL ou similar. Aplica-se num único estrato com espessura de 4-5 mm. A argamassa depois de misturada com água deve ser aplicada no espaço de duas horas.

A aplicação do reboco deve ser realizada fresco sobre fresco, ou seja, entre 3-4 horas, em função das condições termohigrométricas, da aplicação do chapisco.

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. Dado o endurecimento ser baseado na presa hidráulica do cimento, uma temperatura de +5°C é aconselhada como valor mínimo para aplicação e para um bom endurecimento da argamassa. Abaixo de tal valor a presa do produto seria excessivamente retardada e abaixo dos 0°C a argamassa fresca ou em fase de endurecimento, seria exposta à ação desagregante do gelo.
- A mistura obtida deve ser homogénea, sem grumos e sem segregação; quantidades de água excessiva podem comprometer a adesão ao reboco.

SP 22 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

SP 22 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. 1.400 kg/m ³
Granulometria	< 2 mm
Água de mistura	23-25 %
Rendimento	aprox. 3-5 kg/m ²
Densidade da argamassa endurecida	aprox. 1.800 kg/m ³
Resistência à compressão a 28 dias (EN 1015-11)	10 N/mm ² (CSIV: > 6 N/mm ²)
Fator de resistência à passagem de vapor (EN 1015-19)	$\mu \leq 32$ (valor medido)
Coefficiente de absorção de água por capilaridade (EN 1015-18)	W1 $c \leq 0,40 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}0,5$
Coefficiente de condutibilidade térmica (EN 1745)	$\lambda = 0,83 \text{ W/m} \cdot \text{K}$ (valor tabelado)
Conforme a norma EN 998-1	GP-CSIV-W1
O desempenho acima indicado é obtido amassando o produto com 24% de água num ambiente com temperatura e humidade controlada (20±1°C e 60±5%H.R.).	

Certificações e protocolos de sustentabilidade ambiental

Classificação GEV	GEV EMICODE EC 1 ^{Plus} - com emissões muito baixas
-------------------	--

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. Caso necessário, contacte o serviço de Assistência Técnica do seu próprio país de referência (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

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