AN 55 P

FICHA TÉCNICA

Cola-Regularizador de base cimentícia cinzenta

CE EN 998-1

EN 998-1 GP-CSIV-W2 ≤0,2kg/m²min^0,5



Exteriores

Saco

À mão

Espátula metálica

Composição

AN 55 P é uma cola regularizador pré-misturado à base de cimento Portland, areias seleccionadas e aditivos específicos para melhorar a trabalhabilidade e adesão.

Fornecimento

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

Utilização

AN 55 P é utilizado para colar e regularizar placas de polistireno expandido (EPS) com redes em fibra, regularização de superfícies em betão.

Preparação do suporte

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

Trabalhabilidade

A cada saco de 25 kg de AN 55 P adicionar cerca de 7 litros de água limpa e misturar à mão ou com misturador mecânico, até obter uma mistura homogenea e sem grumos.
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.
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 0ºC, o produto ainda fresco, podia não endurecer e seria exposto à ação do gelo.

AN 55 P deve ser utilizado no estado original sem adição de materiais estranhos.

Conservação

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

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - www.fassabortolo.com

Partner KlimaHaus CasaClima®

GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA SOCIO

Qualidade

AN 55 P 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. 1.300 kg/m³
Espessura	3-5 mm
Granulometria	< 0,6 mm
Água de mistura	26-28%
Rendimento para regularizar	aprox. 1,4 kg/m² por mm de espessura (mediamente aprox. 3-4 kg/m²)
Rendimento para colar (toda a superfície ou perímetro e pontos centrais)	aprox. 3-6 kg/m²
Tempo de trabalho	2 horas a +20°C
Densidade do produto endurecido (EN 1015-10)	aprox. 1.500 kg/m³
Resistência à compressão a 28 dias (EN 1015-11)	≥ 10 N/mm²
Fator de resistência à passagem de vapor (EN 1015-19)	μ = 15 (valor medido)
Coeficiente de absorção de água por capilaridade (EN 1015-18)	W2 c ≤ 0,20 kg/m²·min^{0,5}
Coeficiente de condutibilidade térmica	λ = 0,61 W/m·K (valor tabelado)
Conforme a norma EN 998-1	GP-CSIV-W2

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.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@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.

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - www.fassabortolo.com