LC 9

FICHA TÉCNICA

Regularizador para betão de base cimentícia de cor cinzenta



Interior/Exterior

Saco

À mão

Espátula metálica

Composição

LC 9 é uma argamassa seca composta por cimento cinza, cargas inorgânicas e aditivos específicos para melhorar a trabalhabilidade e a adesão.

Fornecimento

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

Utilização

LC 9 é usado como material de regularização em superfícies de betão. Para aplicações exteriores, recomendamos que se acrescente ao produto cerca de 5% de aditivo AG 15.

Preparação do suporte

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

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 aplicação é realizada com espátula metálica, com passagens em sentido horizontal e vertical. O produto é aplicado em duas ou mais demãos consoante o suporte e o acabamento desejado, até uma espessura máxima de 3 mm.

Observações

- Produto para uso profissional.
- Consultar sempre a ficha de segurança antes de usar.
- O acabamento fresco deverá ser protegido do gelo e uma secagem rápida. Recomenda-se uma temperatura de +5°C como valor mínimo para a aplicação e para um bom endurecimento do regularizador. Abaixo desse valor a presa do produto será excessivamente retardada e abaixo dos 0°C o regularizador fresco ou ainda não completamente endurecido será exposto à ação desagregante do gelo.
- Proteger o produto com acabamentos adequados, devendo ser aplicados sobre o produto devidamente curado.
- Pinturas, revestimentos, tapeçarias, etc. devem ser aplicados após a secagem completa do produto.
- É necessário ventilar adequadamente as instalações após a aplicação até que esteja completamente seco, evitando mudanças bruscas de temperatura no aquecimento de espaços.

LC 9 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

Qualidade

LC 9 é submetido a um constante controlo nos nossos laboratórios. As matérias-primas utilizadas são rigorosamente selecionadas e controladas.

Características Técnicas

Dimensão máxima do agregado	0,4 mm
Água de mistura	31-33%
Rendimento	1,5-2,2 kg/m² em função do suporte
Peso específico da argamassa fresca (EN 1015-6)	aprox. 1.750 kg/m³
Tempo de trabalhabilidade da argamassa fresca (EN 1015-9)	> 3 horas

PRESTAÇÕES EXIGIDAS PELA NORMA EN 988-1		
	Método de prova	Prestações do produto
Resistência mecânica à compressão	EN 1015-11	12 N/mm² (categoria CSIV)
Adesão ao suporte	EN 1015-12	≥ 0,4 N/mm² (FP =B)
Absorção de água por capilaridade	EN 1015-18	Categoria W1
Coeficiente de permeabilidade ao vapor de água	EN 1745	μ ≤ 15 (valor medido)
Condutibilidade térmica	EN 1745	0,57 W/m·K
O desempenho acima indicado é obtido amassando o produto com 32 % de água num ambiente com temperatura e humidade controlada (20±1°C e 60±5%H.R.).		

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, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, PT: assistencia.tecnica@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

Partner KlimaHaus CasaClima®
GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA SOCIO