



INT.0280

SANALINK

Argamassa fibroreforçada à base de cal hidráulica, agregados leves naturais

Cód. Alfandegário

3824 5090

Embalagens

- Saco 25 kg

Aplicação

- Espátula

Família
Intotech

Tipologia
Argamassas para assentamento e nivelamento de alvenarias em cerâmica, tijolo e materiais pétreos

Linhas de produtos
• Building
• Sanageb

Categorias funcionais
• Consolidação estrutural do corpo da parede em edifícios históricos
• Execução decorativa, consolidante de alvenaria aparente

Componentes
Monocomponente

Aspetto
Pó

Certificações e normativas



EN 998-2

Argamassa de alvenaria - Argamassa de alvenaria para fins gerais (G)



M15

EN 998-2

Descrição do produto

Argamassa fibro-reforçada, à base de cal hidráulica e agregados leves naturais. Tem altas características de permeabilidade ao vapor de água, baixa densidade aparente (condutividade térmica reduzida) e permeabilidade limitada à água. Ideal para a construção de paredes e alvenarias internas e externas, nas novas construções, na reconstrução de edifícios já existentes, nas intervenções de bio-construção, e na restauração de edifícios de época e monumentais.

Características gerais

SANALINK tem fortes características de permeabilidade ao vapor de água e adesividade, juntamente com um módulo de elasticidade particularmente baixa. A sua densidade aparente reduzida torna particularmente vantajoso a determinação dos valores térmicos da alvenaria, graças aos valores de condutividade térmica, inferiores às argamassas de cimento convencionais ou a base de limão. Possui características físico-químicas e estéticas muito semelhantes às argamassas históricas e é composta por matérias-primas de origem natural. O uso combinado de aglutinantes naturais, microfibras e materiais inertes leves com atividade pozzolânica, oferece desempenho de alta qualidade em termos de ductilidade, resistência química e permeabilidade ao vapor de água. Pode ser utilizado para alvenarias em tijolos, tufo, pedra ou mistas e, portanto, é aconselhada na recuperação de alvenarias históricas, em bio-construção e, em geral, na construção de qualidade, para interiores e exteriores.

Consumos

Cerca de 17 kg/m² de SANALINK para cada centímetro de espessura a ser feito (cerca de 1700 kg para cada metro cúbico).

Campos de uso

Argamassa empregada para a construção e recuperação de alvenarias internas e externas em blocos de betão plenos ou furados, tijolos furados, tijolos maciços, tufo, pedras naturais, elementos lapídeos em geral.

Características fundamentais



Conservação:
12 meses



Diâmetro máximo agregado:
5 mm



Misturar com água:
12-16 %



Cores disponíveis
Avelã claro

Especificações técnicas



www.azichem.com

Atualização em: 24/08/2021
Condições de venda e advertências legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer

Absorção capilar (UNI EN 1015-18): $0.27 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0.5})$

Condutividade térmica (EN 1745): $0.45 \text{ W}/\text{m}^{\circ}\text{K}$

Conteúdo de cloretos (UNI EN 1015-17): 0.001 %

Densidade (UNI EN 1015-6): $1670 \text{ kg}/\text{m}^3$

Densidade seca (UNI EN 1745): $1100 \text{ kg}/\text{m}^3$

Penetração da água após absorção capilar (UNI EN 1015-18): $> 1.5 \text{ mm}$

Permeabilidade ao vapor de água (EN 1745): 20μ

Resistência à compressão (UNI EN 1015-11): $> 15 \text{ N}/\text{mm}^2$

Resistência à flexão (UNI EN 1015-11): $> 3.5 \text{ N}/\text{mm}^2$

Limpeza instrumentos

- Água

Suportes consentidos

- Tijolos
- Paredes mistas
- Paredes com tijolos furados
- Paredes de pedra

Preparação dos suportes

As superfícies de aplicação deverão estar limpas, sem sujidades, sem partes friáveis e incoerentes, poeiras, etc., convenientemente saturadas com água até atingir a condição de "saturadas com superfície seca".

Modalidade de emprego

Introduzir no misturador cerca de 2/3 da água da massa e adicionar gradualmente SANALINK e a água ainda necessária, prolongando a fase de mistura até obter uma massa homogénea, sem grumos, na consistência desejada. A água da massa indicativamente necessária é igual a 12-16% em peso (cerca de 3,5 litros por saco de 25 kg). A aplicação poderá ser feita com métodos manuais (colher de pedreiro) ou mecanizados (bombas, extrusores, etc.).

Armazenamento e Conservação

Um armazenamento inadequado do produto pode resultar na perda do rendimento reológico. Proteger da humidade. Armazenar o produto a uma temperatura entre $+10^{\circ}\text{C}$ e $+30^{\circ}\text{C}$.



www.azichem.com

Atualização em: **24/08/2021**
Condições de venda e advertências
legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer

Advertências, Precauções, **Ecologia**

As informações de carácter geral, bem como as indicações e as recomendações sobre a utilização deste produto referidas nesta ficha técnica e eventualmente prestadas verbalmente ou por escrito, correspondem ao estado actual do conhecimento científico e das melhores práticas.

Os dados técnicos e de desempenho apresentados podem ter sido obtidos em ensaios laboratoriais efectuados num ambiente controlado e, como tal, podem diferir em função das condições efectivas de funcionamento.

A Azichem Srl não assume qualquer tipo de responsabilidade decorrente de um desempenho inadequado com origem na utilização indevida do produto ou em defeitos resultantes de factores ou de elementos estranhos à sua qualidade, incluindo armazenamento inadequado. É da responsabilidade de quem tenciona utilizar o produto avaliar, previamente, a sua adequação à utilização prevista.

As características técnicas e de desempenho constantes desta ficha técnica são periodicamente actualizadas. Para uma consulta em tempo real, aceda ao site: www.azichem.com. A data da revisão está mencionada no espaço ao lado. Esta edição anula e substitui as anteriores.

Recorda-se que o utilizador deve tomar conhecimento das propriedades físicas e químicas, dos efeitos toxicológicos e das advertências de perigo, bem como consultar outras informações relacionadas com o transporte, o manuseamento, a armazenagem e a eliminação em segurança, mencionadas na Ficha de Dados de Segurança mais recente. Para mais informações, aceda ao site: www.azichem.com.

É proibido depositar o produto e/ou a embalagem no ambiente.

SANALINK produzido/distribuído por



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Itália
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Atualização em: **24/08/2021**
Condições de venda e advertências
legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer