

Sanalit

Conglomerado a base de cal para betonilhas e substratos leves, isolantes



Pré-mistura reforçada com fibras, à base de cal hidráulica, agregados leves de elevada porosidade comunicante e farinhas de cortiça, para a realização, apenas com adição de água, de betonilhas e suportes leves, com elevado isolamento térmico e acústico, em intervenções de construção verde e em restauração de edifícios de época e monumentais. As betonilhas Sanalit, embaladas de acordo com as especificações apresentadas nesta ficha técnica, são classificadas C5-F1-A22 de acordo com a norma europeia EN 13813.

CÓDIGO ADUANEIRO: 3824 5090

COMPONENTES: Monocomponente

APARÊNCIA: Pó

CORES DISPONÍVEIS: Cinza claro

EMBALAGENS E DIMENSÕES: Saco 13 kg - Pallet: 50 x (Saco 13 kg)

CERTIFICAÇÕES OBTIDAS E NORMAS



CAMPOS DE APLICAÇÃO

Execução de betonilhas de substratos em bioconstrução, com elevado desempenho termoacústico.

SUPORTES PERMITIDOS

Betão - Betonilhas de substrato

PREPARAÇÃO DOS SUPORTES

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

MODO DE USO

Introduzir no misturador cerca de 2/3 da água de amassadura. Adicionar, gradualmente, Sanalit e a água ainda necessária, misturando até obter uma massa homogénea com a consistência desejada e sem grumos. Apoiar o produto na altura de referência e aplainá-lo até obter uma superfície lisa e plana, preparando as juntas de antemão, quando necessário. A água de amassadura indicativamente necessária é equivalente a 65-75% em peso (8,5-9,5 litros por saco de 13 kg).






MÉTODOS DE APLICAÇÃO



Colher de pedreiro - Bomba - Espátula - Esquadro

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Água

CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS

-  Conservação: 12 meses
-  Misturar com água: 25 - 35 %
-  Temperatura de uso: +6 / +30 °C

-  Diâmetro máximo agregado: 2.5 mm
-  Pot-life: 60 mm

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

UNI EN 1015-11
Resistência à compressão aos 7 dias **4.0 MPa**

UNI EN 1015-11
Resistência à flexão aos 7 dias **1.0 MPa**

UNI EN 1015-18
Absorção capilar **0.50 kg•h^{0.5}/m²**

UNI EN 1542
Ligação de aderência **0.5 N/mm²**

Reação ao fogo **A1**

UNI EN 1015-6
Densidade **1150 kg/m³**

UNI EN 1015-11
Resistência à compressão aos 28 dias > **5.0 MPa**

UNI EN 1015-11
Resistência à flexão aos 28 dias > **1.6 MPa**

pH **12**

UNI EN 1015-19
Transpiração **11 µ**

UNI EN 1745 - EN 12664
Condutividade térmica **0.21 W/mK**

CONSUMO

Cerca de 6 kg/m² de Sanalit para cada centímetro de espessura a ser feito (cerca de 600 kg para cada metro cúbico).

ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

Armazenar o produto na sua embalagem original em ambiente fresco, seco e ao reparo do gelo e da luz do sol direta. Um armazenamento inadequado do produto pode resultar na perda do rendimento reológico. Proteger da humidade.



GALERIA DE FOTOS



CONTEÚDOS ADICIONAIS



Produzido e distribuído por **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Itália
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Atualização de **25-07-2022**
Condições de venda e avisos legais disponíveis em
<https://www.azichem.com/condicoes-gerais-de-venda>
Total de páginas deste documento: 4

AVISOS E PRECAUÇÕES

Para verificar a adequação do produto, em função das específicas exigências, é sempre indispensável efetuar ensaios preliminares.

Proteger as superfícies frescas da exposição direta ao sol, à chuva e ao vento, cuidar da maturação húmida, prolongada.

Note-se que Sanalit destina-se apenas como substrato para posteriores betonilhas de cimento ou a base de cal. Não deve ser usada como uma última camada da passagem. 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.

