Sanascreed

Conglomerado pronto ao uso, para betonilhas e substratos a base de cal

Betonilha caminhável à base de cal hidráulica, agregados silicocalcários com granulometria máxima de 5 mm e agregados leves com atividade pozolânica, reforçados com fibras de polipropileno e microfibras de vidro, utilizados para a construção, com adição de água, de betonilhas resistentes e substratos, em intervenções de edifícios verdes e na restauração de edifícios de época e monumentais.

CÓDIGO ADUANEIRO: 3824 5090
COMPONENTES: Monocomponente
APARÊNCIA: Pó
CORES DISPONÍVEIS: Avelã claro
EMBALAGENS E DIMENSÕES: Saco 25 kg

CERTIFICAÇÕES OBTIDAS E NORMAS

CE GP
EN 998-1

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Realização de betonilhas (preferencialmente para interiores) e substratos a base de cal hidráulica.

SUPORTES PERMITIDOS

Betão

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 amassatura. Adicionar gradualmente Sanascreed e a água ainda necessária, prolongando a mistura até obter uma mistura homogénea, sem grumos, com a consistência desejada. 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 18-20% em peso (4,5-5 litros por saco de 25 kg).

MÉTODOS DE APLICAÇÃO

Colher de pedreiro - Bomba - Espátula - Esquadro

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Água

CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS

Diâmetro máximo agregado: 5 mm

Misturar com água: 18-20 %

Temperatura de uso: +6 / +30 °C

Espessura mínima recomendada: 2 cm

Pot-life: 60 min

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

UNI EN 1015-11
Resistência à compressão aos 1 dia **> 5 MPa**

UNI EN 1015-11
Resistência à compressão aos 28 dias **> 24 MPa**

UNI EN 1015-11
Resistência à flexão aos 7 dias **> 4.5 MPa**

EN 13142
Módulo elástico estático **14000 MPa**

UNI EN 1015-6
Densidade **1950 kg/m³**

UNI EN 1015-11
Resistência à compressão aos 7 dias **> 18 MPa**

UNI EN 1015-11
Resistência à flexão em 1 dia **> 1.5 MPa**

UNI EN 1015-11
Resistência à flexão aos 28 dias **> 5.5 MPa**

UNI EN 1015-12
Ligação de aderência **> 1.2 MPa**

pH **12**

CONSUMO

Cerca de 17 kg/m² de Sanascreed para cada centímetro de espessura a ser feito (cerca de 1700 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

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.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.