Consilex Barrier Cream

Gel hidrorrepelente aos silanos, em saco de 600 cc, para barreiras químicas

Agente impregnante a base de silanos para a formação de barreiras químicas contra a ascensão capilar da humidade, especialmente adequada também para novas paredes, mesmo alveoladas (tijolo refractário, tijolo duplo, etc.). É fornecido em saquinhos revestidos de alumínio de 600 cc (cartucho "macio"), a inserir na devida pistola doseadora para vedantes em saquinhos.

CÓDIGO ADUANEIRO: 3824 9970
COMPONENTES: Monocomponente
APARÊNCIA: Líquido denso
CORES DISPONÍVEIS: Branco
EMBALAGENS E DIMENSÕES: Cartucho 600 cc - Balde 5 kg - Caixa: 10 x (Cartucho 600 cc)

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

Consilex Barrier Cream é um creme concentrado, a base de silanos, formulado especificamente para injeções em paredes para a formação de barreiras químicas de alta eficácia, contra a humidade de ascensão capilar. O produto é perfeitamente utilizável em paredes cheias (pedra, tijolos, tufo, arenitos, betão), mas pode ser também utilizado eficazmente em blocos de tijolo furado (paredes alveoladas). O creme tem uma excecional penetração e difusão e forma uma barreira química estável, impedindo por muitos anos a ascensão capilar da humidade nas porosidades da parede. Consilex Barrier Cream combate também a formação de eflorescência na parede e não altera minimamente a transpiração do suporte. O produto é fornecido em saquinhos de 600 cc revestidos de alumínio.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Paragem da ascensão capilar da humidade nas paredes absorventes em tijolos, mistas, pedras, tufos e também em tijolo furado, nas novas e antigas construções urbanas, rurais, históricas e monumentos.

SUPORTES PERMITIDOS

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

PREPARAÇÃO DOS SUPORTES

Traçar uma linha paralela na calçada externa ou na pavimentação interna, a distância de cerca 12-15 cm das mesmas. Na linha traçada, preparar pontos de perfuração a 12-15 cm de distância um do outro. A inclinação dos furos pode estar compreendida entre 0° (horizontais) e 20° para baixo. A profundidade dos furos será de cerca 2/3 da espessura da parede a injetar. A ponta do berbequim a utilizar deverá ter um diâmetro de 12-14 mm. Completados os furos, deverá ser necessariamente eliminada a poeira produzida pela perfuração.

MODO DE USO

Consilex Barrier Cream deve ser injetado na parede por meio de pistolas adequadas para saquinhos de 600 ml (do tipo geralmente usado para vedantes e betumes), manuais ou pneumáticas, segundo o seguinte procedimento: - Inserir o saquinho na câmara da pistola doseadora e remover o clipe de metal do saquinho - Preparar a pistola com o tubinho geralmente fornecido (ao invés do bico de plástico) - Extrudir Consilex Barrier Cream nos furos preparados para uma quantidade de cerca 20-25 ml por cm de parede a injetar, para cada metro linear. Exemplo: para uma parede de 40 cm, será necessário cerca de pelo menos 1 litro Consilex Barrier Cream (25 ml/cm x 40 cm = 1000 ml por metro). - Uma vez terminada a injeção e fechados os furos (com uma argamassa de cimento ou cal), após alguns dias geralmente é removido o reboco para consentir uma melhor secagem da parede tratada. - Enfim, depois da secagem completa da parede sem reboco, a mesma será rebocada novamente, melhor se com reboco macroporoso desumidificante (Sanatigh). Os consumos indicados devem ser considerados indicativos, a quantidade exata a utilizar deve ser determinada sempre através de oportunos ensaios preliminares, especialmente no caso de paredes de tijolos furados.

MÉTODOS DE APLICAÇÃO

Pistola doseadora

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Água

CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS

- Conservação: 12 meses
- Temperatura de uso: +8 / +35 °C
- Não inflamável

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

pH **7**

CONSUMO

Cerca de 200 cc de Consilex Barrier Cream para cada metro linear de parede com espessura de 10 cm. Calcular o consumo proporcionalmente à espessura da parede a ser saneada.

ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

Proteção de congelamento 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 Os contentores abertos devem ser utilizados imediatamente.

GALERIA DE FOTOS

CONTEÚDOS ADICIONAIS

AVISOS E PRECAUÇÕES

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.