

Hidrofugante Incolor de silano-siloxano base água para proteção de fachadas, tijolos, texturas e pedras naturais

DESCRIÇÃO

KALIREPELL BW é um produto líquido, incolor de base silano/siloxano, apropriado como um ótimo hidrofugante impedindo a penetração da umidade, não alterando a aparência do material. Devido a sua hidrorrepelência permite a auto lavagem das estruturas eliminando os pós acumulados nas superfícies. Atua pelo processo de impregnação ou pintura das superfícies minerais e substratos de elevada alcalinidade.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

- ☑ Todos os tipos de concretos e rebocos minerais, placas cimentícias e fibrocimento
- ☑ Tijolos e peças sílico-calcário, cerâmicos, concreto ou concreto celular
- ☑ Pedras naturais ou pinturas minerais

VANTAGENS

- ☑ Alta resistência aos Raios Ultravioleta e resistência alcalina
- ☑ Aumenta consideravelmente a vida útil da estrutura
- ☑ Não forma película
- ☑ Permite a superfície "respirar"
- ☑ Não modifica a aparência dos materiais
- ☑ Grande profundidade de penetração
- ☑ Rápido desenvolvimento do efeito hidrofugante
- ☑ Evita acúmulo de sujeiras nos poros, eflorescências e manchas
- ☑ Aceita diversos tipos de pinturas
- ☑ GARANTIA DA QUALIDADE



PREPARO E APLICAÇÃO

O substrato a ser aplicado deve estar limpo, livre de impurezas, partículas soltas e contaminações que comprometam a absorção e aderência do produto.

Resíduos de desmoldantes devem ser previamente removidos com hidrojateamento.

O KALIREPELL BW deve ser diluído de 1:9 até 1:16, em peso, em água potável.

KALIREPELL BW é aplicado com trincha ou pulverizador de baixa pressão. Aplicar o produto em até 12 horas após diluído em água.

Se necessário, aplicar em duas demãos, sendo a segunda aplicação em seguida a primeira com a superfície ainda úmida. As demãos deverão ser dadas até saturação da base.

Após aplicação será necessário de no mínimo 6 horas de tempo firme para secar.

Proteger bem esquadrias, vidros e outras superfícies que não serão aplicadas o produto, uma vez que após curado, é extremamente difícil remover o produto, mesmo com solventes.

RENDIMENTO

Alta porosidade: 1 a 2m²/L diluído.

Média porosidade: 3 a 4m²/L diluído.

Baixa porosidade: 5 a 8m²/L diluído.

SEGURANÇA

Utilizar EPI's adequados para o manuseio, evitando deixar entrar em contato com pele ou olhos, lavando com água em abundância caso ocorra o contato prolongado, ou antes que for fazer intervalo ou comer. Em caso de aplicação em ambientes fechados manter o ambiente ventilado durante a aplicação e cura. Em caso de contato com a pele, mucosas ou olhos lavar com água em abundância, persistindo irritação procurar socorro médico, caso ingerido procurar socorro médico.

KALIREPELL BW é um produto industrializado pré-dosado para uso, faltando apenas adicionar água na quantidade estipulada, portanto nunca adicionar outros componentes como outros líquidos adesivos, ou outros líquidos etc. ao produto!

EMBALAGENS / ESTOCAGEM

KALIREPELL BW é fornecida em bombonas plásticas com 1kg e 5kg. O produto embalado terá seu prazo de validade garantido, mantidas as condições de acondicionamento, transporte e armazenamento em local protegido do sol e temperaturas até 30C, na embalagem original.

Sob condições ideais de estocagem, na embalagem original e lacrada, o material tem uma validade de 12 meses.

INFORMAÇÕES

Como todos os nossos produtos, o KALIREPELL BW é um produto industrializado pré-dosado, portanto, nunca adicionar outros componentes como líquidos, cimento, etc. ao produto.

Todos os nossos produtos, bem como as matérias primas passam por um rigoroso controle de qualidade em nosso laboratório. Para maiores informações sobre o produto ou sua aplicação favor nos contatar.

TRANSPORTE / ECOLOGIA

É classificado como transporte não perigoso.

Produto não inflamável, não explosivo, não tóxico, porém impróprio para consumo humano.

Descartar embalagem em local adequado, conforme legislação vigente.

Não reutilizar a embalagem para estocar água potável ou alimentos.

Produto levemente ácido, portanto, não deixar que chegue às água ou solo.

OBSERVAÇÕES

Este produto foi testado e aprovado por rígido controle de qualidade. Suas características serão preservadas, desde que corretamente armazenado e utilizado de acordo com a instruções desta ficha técnica. A performance e desempenho deste produto dependem de um conjunto de fatores alheios ao controle da qualidade do fabricante, tais como: preparação correta e devida da superfície a ser aplicada, condições climáticas, escolha adequada do procedimento de aplicação.