

# silitop B1

Hidrofugante aquoso para materiais porosos



- Produto ecológico
- Não altera o aspeto dos materiais
- Permeável ao vapor
- Resistente aos raios UV

## Utilização

Hidrofugar materiais minerais, porosos e absorventes, vulgarmente utilizados na construção, tais como: telha cerâmica, tijolo, tijoleira, fibrocimento, clicker, pedra natural ou artificiais, produtos à base de cimento.

Hidrofugante de fachadas em materiais porosos (p.ex. monomassas, rebocos coloridos).

Adequado para reabilitação de hidrofugantes aplicados materiais porosos existentes em edifícios ao serviço do património arquitetónico e monumental.

O Silitop B1 impede a entrada de água para o interior dos materiais, protegendo-os das ações climáticas. Mantem o aspeto natural dos materiais.

As superfícies tratadas com Silitop B1 adquirem uma elevada repelência à água, sem alterar a sua permeabilidade ao vapor.

Dificulta a penetração e a aderência de fungos, bactérias e microrganismos aos materiais.

## Recomendações

As superfícies tratadas poderão ser pintadas. No caso de tintas aquosas não deverão ser diluídas.

Evitar a aplicação em tempo húmido ou chuvoso.

Limpar as ferramentas com água.

Realize ensaios prévios em pequenas superfícies.

Aplicar em camada abundante sem saturar, garantindo a penetração no suporte.

O Silitop B1 não é indicado para tratamento de materiais ou pedra natural/ artificial não absorventes, como por exemplo o mármore.

## Limites de Utilização

Não aplicar sobre suportes húmidos (a saturação dos poros do suporte impede a penetração do hidrófugo).

Não aplicar sobre suportes quentes ou com vento forte.

## Suportes



Telha Cerâmica;  
Tijolo face à vista;  
Tijoleira;  
Pedra Natural Porosa ;  
Fibrocimento;  
Vasos de barro;  
Artefactos cimento;  
Placas de gesso;  
Suportes à base de cimento;  
Outros (consulte-nos).

## Consumo

Consoante a absorção do suporte e do modo de aplicação, como dado orientativo 200ml/m<sup>2</sup>.

## Apresentação

**Embalagem:** Jerrican de 5 e 20 litros.

**Cor:** Branco, Transparente após secagem.

## Conservação

12 meses a partir da data de fabrico em embalagem original fechada e ao abrigo da acção do sol ou gelo.

## Preparação do suporte

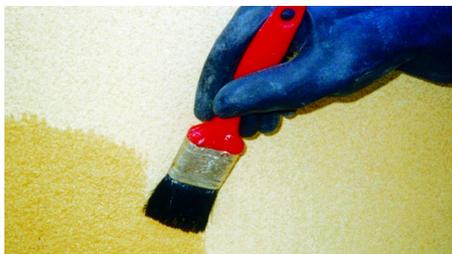


Os suportes devem estar limpos, sólidos e secos, isentos de poeiras, ceras ou produtos de limpeza. Tratar as fissuras e restaurar os suportes degradados. Caso o suporte apresente sujidades vegetais deverá proceder à sua limpeza com Topnet. Lavar abundantemente com água e esperar que o suporte seque. Eliminar ceras com decaTOP Ceras.

## Aplicação



1. Aplicar, sem diluir, com trincha, pulverizador de baixa pressão.
2. Trabalhar pequenas áreas de baixo para cima, e em camadas sucessivas (húmido sobre húmido) até à saturação do suporte.
3. Deverão aplicar 2 a 3 demãos, consoante a porosidade do material.



## Composição

Solução aquosa de silanos/siloxanos e aditivos específicos.

## Características

Secagem: após 3 horas a 20°C.

Eficácia: após 7 dias.

Aplicar a temperatura entre +5°C a +25°C.