

silitop[®]
B2



FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

TOPECA, Lda
Rua do Mosqueiro
2490-115 Cercal – Ourém
PORTUGAL

Tel.: 00 351 – 249 580 070
Fax.: 00 351 – 249 580 079

TOPECA
FÁBRICA DE PRODUTOS PARA CONSTRUÇÃO

geral@topeca.pt
www.topeca.pt

silitop

B2

tratamentos de humidade

hidrófugo de superfícies



utilização

Hidrofugação de materiais de construção, tais como: tijolo face à vista, telhas, estuques, fibrocimento, pedra natural (pedra calcária, ardósia), e materiais à base de cimento ou gesso.

Tratamento de fachadas, reabilitação de edifícios ao serviço do património arquitectónico e monumental.

Impede a absorção de água e dos seus contaminantes sem tapar os poros, sem alterar significativamente a permeabilidade do suporte ao vapor de água.

Silitop B2 é um produto de acabamento.

Protege as superfícies contra o desenvolvimento e penetração de microrganismos.

Evita as tensões de compressão destrutivas provocadas pela água.

suporte

- Telha Cerâmica;
- Tijolo face à vista;
- Tijoleira;
- Pedra Natural;
- Ladrilhos não vidrados;
- Vasos;
- Telha de cimento
- Suportes à base de cimento ou gesso.



silitop B2

hidrófugo de superfícies

tratamentos de humidade

recomendações

Proteger as superfícies que não vão ser tratadas.
 Afastar plantas e animais do local de aplicação.
 Não aplicar sobre suportes húmidos.
 Não aplicar sobre suportes quentes ou com vento forte.
 Não aplicar em tempo húmido ou chuvoso.
 Utilizar somente em locais bem ventilados.
 Usar equipamento de protecção, nomeadamente luvas, máscara e óculos.
 Trabalhar em segurança, principalmente em telhados. Silitop B2 quando acabado de aplicar é muito escorregadio.
 Quando o suporte se destinar a ser pintado aplicar Silitop (Silitop B2 não permite ser recoberto).
 Aplicar em várias camadas. A quantidade a aplicar depende da absorção do substracto.
 É aconselhável a realização de ensaios prévios numa pequena área.
 Para limpar as ferramentas utilizar um diluente sintético.
 Não saturar o suporte, um excesso de produto pode originar brilho e/ou alteração da tonalidade da peça.

composição e características

Composição:

Solução de silanos, siloxanos em solventes orgânicos.

Características:

Aplicar a temperaturas entre +5°C a +25°C

Secagem: 24 horas.

Cura: 8 dias.

Tempo para circulação: após absorção do produto.

Massa volúmica: 800 kg/m³.

cor

Incolor

consumo

Depende da absorção do suporte e do modo de aplicação.

Como dado orientativo: 200ml/m²

apresentação

Lata de 1, 5 e 20 litros.

conservação

1 ano em embalagem fechada ao abrigo do calor.



silitop B2

hidrófugo de superfícies

tratamentos de humidade

preparação de suporte

Os suportes devem estar sãos, limpos, secos, isentos de poeiras ou produtos de limpeza.

Eliminar ceras, utilizando o decaTOP Ceras.

Em construções novas, esperar a estabilização dos suportes (mínimo 28 dias).

Caso existam sujidades vegetais, proceda à sua limpeza com Topnet. Deixar secar antes de aplicar o Silitop B2.

Tratar eventuais fissuras e suportes degradados.

No caso de limpeza, esperar o tempo necessário de modo a garantir uma secagem em profundidade do suporte.



aplicação

Aplica-se à trincha, rolo ou em pulverização de baixa pressão, de baixo para cima até à saturação do suporte.

Aplicar em 2 ou 3 demãos, húmido sobre húmido. Entre cada camada, esperar o tempo suficiente para que o suporte absorva Silitop B2.

Demora 8 dias a desenvolver propriedades hidrofugantes.

Os grafites são mais fáceis de limpar, quando as paredes são tratadas previamente com Silitop B2.

