

MIGRASTOP 50 MINÉRALISANT RC

PROPRIÉDADES:

Migrastop 50 é uma solução, que não forma película, para consolidação, impermeabilização e secagem das paredes.

Migrastop 50 tem um forte poder de penetração por capilaridade, o que lhe permite tratar os suportes em profundidade, o tratamento é definitivo.

Migrastop 50 é uma solução de polycristais de silício. Penetra por capilaridade nos suportes, provocando, por reacção química, a cristalização da cal viva e a formação de sílica nos poros. Esta reacção é chamada MINERALIZAÇÃO.

Migrastop 50 bloqueia as humidades ascendentes, aumenta a dureza, pára o fenómeno da escamação, bloqueia a carbonatação e o salitre, mantendo as trocas gasosas.

Migrastop 50 pode ser usado como tratamento preventivo ou curativo em suportes novos ou antigos, verticais ou horizontais, e em suporte seco ou húmido.



APLICAÇÕES:

Migrastop 50 pode ser aplicado como tratamento preventivo ou curativo em paredes de pedras, rebocos, betão, etc...

CAMPO DE APLICAÇÕES:



Par l'intérieur



Par l'extérieur



PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO:

Migrastop 50 é um produto de tratamento de massas que penetra nos suportes por capilaridade, de forma que as superfícies a tratar devem estar limpas e isentas de poeiras, pinturas, resinas, hidrofugos a base de silicones e revestimentos

CONDICIONAMENTO:

2L / 5L / 20L



Realizar antes um ensaio antes de qualquer tratamento definitivo.

As informações contidas neste folheto são destinadas a ajudar o usuário, Resultam de ensaios realizados de forma objectiva e no nosso laboratório. Cabe ao utilizador dos nossos produtos assegurar-se que este é o aconselhado para as suas necessidades. Assim evitar-se-ao erros de aplicação, pelos quais não pode a coprisnor se responsabilizar.

MIGRASTOP 50 MINÉRALISANT RC

UTENSÍLIOS PARA APLICAÇÕES:



Perceuse



Pulvérisateur



Brosse



Seau



Truelle

MODO DE APLICAÇÃO:

Para obter um bom resultado, é conveniente tratar o comprimento total da parede. Um tratamento parcial muitas vezes leva a um deslocamento do problema.

Do mesmo modo, recomendamos um tratamento dos ângulos de 1 metro de altura no mínimo, para criar uma barreira anti-humidade eficaz.

Se a humidade da parede sobe mais de 1 metro e meio do solo, assegure-se que não existe outra fonte de infiltração (canalizações, infiltrações de telhados, juntas de fachadas porosas, terras encostadas, etc..).

Depois de ter verificado a espessura da parede, efectue uma marca na broca correspondente a 80% da espessura da parede (para evitar de perfurar a mais).

Perfure buracos Ø16 mm cada 15 cm escalonados (conforme foto), a mínimo 8 cm do solo, com um ângulo de 45° para baixo.

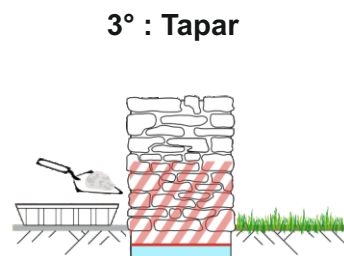
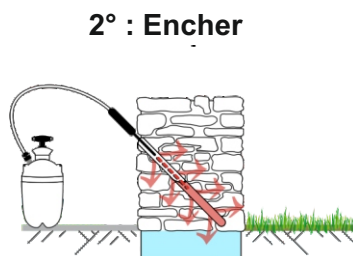
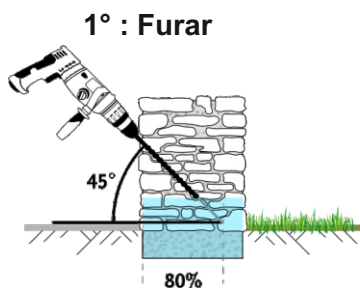


Se a espessura da parede for superior a 50 cm, perfurar da mesma maneira do outro lado.

Encher os furos em 3 vezes no mínimo, inserindo a lança do pulverizador directamente no buraco até o produto sair (deixar actuar 4 horas entre cada enchimento).

Enxaguar com água as eventuais pingas entre cada aplicação. Proteger os solos caso seja feito no interior.

Para acelerar a secagem da parede, aguardar alguns dias antes de tapar os furos.



NOTA: Nas paredes em pedras calcárias, pode aparecer salitre durante algumas semanas, esta é uma reacção normal, que está ligada à mineralização e secagem da parede. Após algumas semanas o fenómeno pára definitivamente.

Realizar antes um ensaio antes de qualquer tratamento definitivo.

As informações contidas neste folheto são destinadas a ajudar o usuário. Resultam de ensaios realizados de forma objectiva e no nosso laboratório. Pertence ao utilizador dos nossos produtos assegurar-se que este é o aconselhado para as suas necessidades. Assim evitar-se-ao erros de aplicação, pelos quais não pode a coprisnor se responsabilizar.

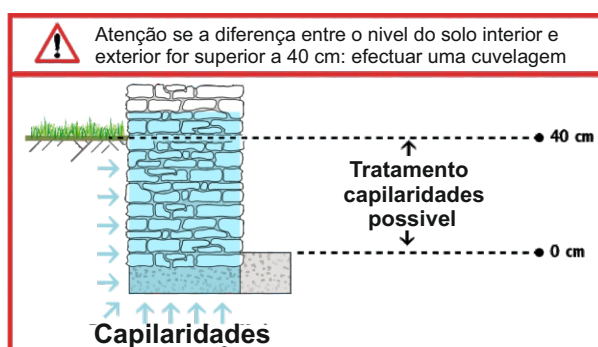
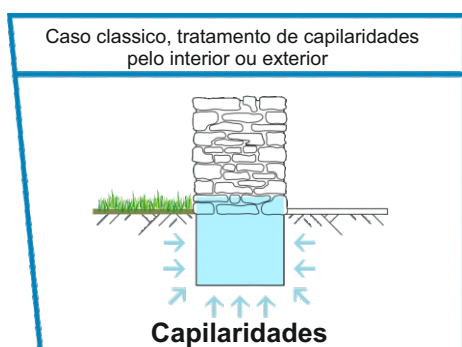
MIGRASTOP 50 MINÉRALISANT RC

CONSUMOS MÉDIOS (para aplicação em superfícies):

-1 Litro = 3m2 a 5m2 em função da porosidade

CONSUMOS MÉDIOS (para tratamento capilar):

- 3 Litros por metro linear em paredes com espessura entre 20 a 30 cm.
- 5 Litros por metro linear em paredes com espessura entre 40 a 50 cm.



Temperaturas de aplicação	Mini	Maxi
Temperatura do suporte	5°C	0°C
Temperatura ambiente	5°C	5°C

CONDIÇÕES E PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO:

MIGRASTOP 50 está pronto a aplicar. Não misturar com outros produtos, Não diluir.

Proteger todos os suportes em que o produto não vai ser destinado: vidros, alumínio, PVC, pinturas, madeiras, veículos, etc...

Não aplicar em pleno sol, nem com temperaturas muito elevadas. Não aplicar com tempo de gelo ou risco de gelo nas horas a seguir a aplicação. Não utilizar pulverizador no caso de ventos fortes.

Em caso de projecção, enxaguar com água as partes atingidas.

Agitar o bidão antes de aplicar.

LIMPEZA DO MATERIAL:

Limpar os materiais com água, não deixar produto dentro do pulverizador. Reciclar ou eliminar as embalagens conforme legislação em vigor.

CARACTERÍSTICAS:

ESTADO: Liquido **COR:** Incolor **AROMA:** neutro

PROTECÇÃO:



Casque anti-bruit



Protection respiratoire



Gants



Lunettes



Combinaison de travail

Realizar antes um ensaio antes de qualquer tratamento definitivo.

As informações contidas neste folheto são destinadas a ajudar o usuário, Resultam de ensaios realizados de forma objectiva e no nosso laboratório. Pertence ao utilizador dos nossos produtos assegurar-se que este é o aconselhado para as suas necessidades. Assim evitar-se-ao erros de aplicação, pelos quais não pode a coprisnor se responsabilizar.

MIGRASTOP 50 MINÉRALISANT RC



AS CAUSAS DE HUMIDADES:

A humidade é uma das maiores causas de desconforto nas habitações, e provoca estragos de ordem material, estética, e sanitária. A humidade está, principalmente, ligada a condensações (problemas de isolamento), infiltrações de água (fachada, telhados, canalizações), ventilação (por vezes insuficiente) e ao fenómeno da capilaridade.

AS HUMIDADES ASCENDENTES (capilaridades):

O fenómeno das capilaridades é causado pelas humidades vindas dos solos que sobem nas paredes que humidificam as suas bases podendo ir até uma altura de 1,50m.

Vários factores podem ser a origem das capilaridades: má evacuação das águas pluviais, habitação localizada numa cova ou num campo enforcado, fontes de água, a deterioração, o entupimento da drenagem utilizada para evacuar a água à volta das fundações.

O problema das capilaridades ocorre muitas das vezes em função das humidades dos solos e da permeabilidade dos materiais, que vais absorver a água como uma esponja.

As paredes vem assim a desenvolver musgos e fungos. O gesso, rebocos, papel de parede e tintas deterioram-se. As capilaridades desenvolvem também manchas brancas chamadas salitre, que se agarram à estrutura da habitação e provocam o esfarelamento dos materiais. Mas os danos não são so aparentes, são reveladores da presença de bactérias e germes dentro dos materiais, que vão contaminar o ar respirável. Esta manifestação de humidade leva a alergias respiratórias, asma, e conjuntivites, etc...

O SALITRE:

O nome vem do latim salpetrae: sal de pedras. As capilaridades veiculam a água subterrânea através das paredes. Esta água está carregada de bactérias nitrificantes e amoníacos, que em contacto com o oxigénio do ar e o carbonato de potássio presente na alvenaria, vão formar nitrato de potássio: dito salitre.

Este fenómeno vai também causar uma ruptura dos redes capilares causando alterações na estrutura do material.

O TRATAMENTO MIGRASTOP:

Realizando uma barreira natural de sílica com o MIGRASTOP 50, bloqueamos a causa da origem do desenvolvimento do salitre. Na fase de secagem, os sais minerais presentes na alvenaria serão privados de humidade, e irão migrar até à superfície para absorver a do ar ambiente, causando uma saída de salitre. O ar ambiente fica cada vez menos húmido devido a secagem das paredes, e o salitre acabara por desaparecer definitivamente após algumas semanas.

O migrastop 50, terá também uma função de consolidante durável para os materiais degradados pela formação do salitre.