

HIDROPEL SELA PEDRA HIDROFUGANTE

Base Solvente

Propriedades

HIDROPEL SELA PEDRA é um produto desenvolvido para proteção de superfícies e sua principal característica é manter a superfície aplicada inalterada, livre de filme ou películas, sendo indicado contra manchas causadas pela umidade, realçando assim, a cor natural da superfície tratada. Ideal para fachadas e coberturas.

HIDROPEL SELA PEDRA age somente nos poros e capilares do substrato, onde a hidrofugação ocorre por reações químicas de polimerização (reticulação) no interior dos poros (1,5 a 3 mm abaixo da superfície) variando de acordo com a absorção da superfície. Não obstrui os poros permitindo ao substrato “respirar”.

HIDROPEL SELA PEDRA está pronto para uso, não devendo ser diluído. Pode ser usado em áreas internas e externas, principalmente em superfícies como telhado, parede vertical, onde essas superfícies não estão sujeitas ao contato com óleos e gorduras. **HIDROPEL SELA PEDRA** não protege contra manchas de óleo e gorduras.

HIDROPEL SELA PEDRA pedras naturais, mármore, granito, pedra mineira, pedra goiânia, basalto, ardósia, cerâmicas especiais, Linha Cotto (Cerâmica rústica) podendo ser aplicado em outras superfícies como: lajotas, tijolos aparentes, granitina, telhas de barro, telhas de concreto, telhas de amianto etc.

Denominação Química

Derivado de silanos, siloxanos e solventes alifáticos.

Vantagens

HIDROPEL SELA PEDRA bloqueia problemas causados por manchas de umidade excessiva, evitando a perda da resistência do material, eflorescência na peça, eflorescência de sais (orla marítima) e manchas durante o assentamento.

Outra grande vantagem na aplicação do **HIDROPEL SELA PEDRA** é evitar o desenvolvimento de microorganismos, principalmente próximo de piscinas como: fungos e algas, evitando deixá-la escorregadia e com coloração alterada.

HIDROPEL SELA PEDRA por ser um produto diferenciado não forma película (filme), agindo nos poros da superfície tratada, não alterando as características originais do

material a ser tratado.

Manutenção: Se aplicado, nas devidas condições, conforme a indicação do produto informamos que a durabilidade de uso varia: 1 ano e meio para reaplicação em áreas de maior exposição a intempéries; e 2 anos e meio para reaplicação em áreas de menor variação de intempéries.

Dados Técnicos

Aspecto - 25 °C.....líquido transparente
Densidade 25°C (g/cm³).....0,80
Solubilidade em água não solúvel

(*) não considerar como especificação

Instruções de Uso

HIDROPEL SELA PEDRA pode ser aplicado com auxílio de pincel, trincha, rolo de espuma ou bico pulverizador. (Mesmo processo de pintura). A superfície deve estar limpa, livre de pó e totalmente seca (Livre de umidade). O produto deve ser aplicado de forma uniforme evitando-se falhas e excesso na superfície aplicada. Após o uso indica-se remover o excesso com pano limpo e seco. Para materiais novos recomenda-se a impermeabilização prévia antes de assentamento e em caso de superfície que apresente fungos, limo (próximo a piscinas); é necessária uma limpeza química para desobstrução dos poros. (Para limpeza de pedras naturais, tais como mármore, pedras calcárias e pedras ferrosas é indicado o uso do HIDROPEL REMOFÁCIL ALC. Para limpeza de restos de argamassas e rejuntas em cerâmicas é indicado o uso de HIDROPEL REMOFÁCIL ACD.

Superfícies de alta absorção como lajotas coloniais, pedra São Tomé, recomenda-se de 3 demãos para garantir o efeito desejado. Superfícies de média ou baixa absorção recomenda-se 2 demãos. Tendo em vista que o produto age por modificação química, recomenda-se aguardar 12 horas após a aplicação para utilização da área onde foi aplicado.

Devem-se aguardar absorção total do produto para aplicação de outra demão. O produto encontra-se totalmente curado após 72 horas depois da aplicação.

Depende do grau de absorção da superfície. Varia de 20 a 30 m² por litro para superfícies de baixa porosidade (0,5 a 1%), de 5 a 10 m² por litro para superfícies de media porosidade (aprox.5%); de 1 a 3m² por litro para superfícies de alta porosidade (acima de 18%).

Armazenamento/Validade

HIDROPEL SELA PEDRA deve ser armazenado em local cuja temperatura não ultrapasse os 35°C. Manter a embalagem sempre fechada em local coberto, seco e ventilado. Sob estas condições, o produto tem vida útil de 24 meses a partir da data de fabricação.

Embalagem

HIDROPEL SELA PEDRA é comercializado em embalagens de 900 ml e 5 litros.

Qualidade

Os produtos NOVA MQB INDUSTRIA QUIMICA S/A, são fabricados sob rigoroso controle de qualidade, de forma a garantir suas características e desempenho, desde que sejam corretamente utilizados e estocados.

Segurança

Durante a aplicação do produto deve-se ter cuidados quanto ao seu manuseio, evitando o contato com a pele e olhos por meio da utilização de luvas e óculos de proteção. Recomenda-se a leitura atenta da Ficha de Segurança de **HIDROPEL SELA PEDRA**. Em caso de ingestão, e contato com os olhos, procure imediatamente um médico.

Recomendações

Não neutralizar ou incinerar a embalagem vazia. Manter fora do alcance de crianças e animais.

Todos os dados e recomendações constantes em boletins da Nova MQB Indústria Química S.A. são indicações de aplicações exemplificadas dos nossos produtos. Estes dados correspondem ao atual estado de nossos conhecimentos. Todos os produtos de nossa empresa são objetos de exames cuidadosos. Porém, COMO O SEU EMPREGO ESTÁ FORA DO NOSSO CONTROLE, NÃO PODEMOS ACEITAR RESPONSABILIDADES PELOS DANOS DIRETOS OU INDIRETOS, QUE POSSAM RESULTAR DE UM ARMAZENAMENTO IRREGULAR OU UMA APLICAÇÃO INDEVIDA. Quaisquer esclarecimentos ou dúvidas, consultar nosso departamento técnico.



Tel +55 48 3431 3333 | Fax +55 48 3431 3334

Rodovia Pedro Manoel Pereira, 255

Bairro Demboski - Criciúma - SC

Cep 88813-820 - Cx. Postal 3038

mqb@mqbchemical.com.br | www.mqbchemical.com.br