

HIDROPEL REPEX

OLEOFUGANTE 302

Base Solvente

Propriedades

HIDROPEL REPEX é um produto desenvolvido para Hidrofugação e principalmente OLEOFUGAÇÃO de pedras naturais, mármore, granito, pedra mineira, pedra goiânia, basalto, ardósia, cerâmicas especiais, grês porcelanato, linha cotto (Cerâmica rústica), podendo ser aplicado em outras superfícies como: lajotas, tijolos aparentes, granítica, pisos cimentícios, etc. Sua principal característica é manter a superfície aplicada inalterada, livre de filmes ou películas, sendo indicado para proteção contra manchas de óleos e gorduras nas superfícies aplicadas.

HIDROPEL REPEX age somente nos poros e capilares do substrato, onde a impermeabilização 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 REPEX está pronto para uso, não devendo ser diluído.

HIDROPEL REPEX pode ser usado em áreas internas e externas, principalmente em superfícies horizontais, como chãos que apresentam médio e alto tráfego com possibilidade de manchas de óleos e gorduras (Decks de piscinas, garagens, churrasqueiras, bancadas de pia em banheiros e cozinhas, etc.).

Denominação Química

Preparado de solventes alifáticos, silanos, siloxanos e resinas fluoradas.

Vantagens

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

HIDROPEL REPEX evita o desenvolvimento de microrganismos, principalmente próximo de piscinas como: fungos e algas, evitando deixá-la escorregadia e com coloração alterada.

Manutenção: Se aplicado, nas devidas condições, conforme a indicação do produto,

informamos que a durabilidade de uso varia: 1 ano para reaplicação, para áreas de alto tráfego; 1 ano e meio para reaplicação de áreas de médio tráfego; e 3 anos para reaplicação de área de baixo tráfego.

Dados Técnicos

Aspecto 25 °C líquido transparente
Densidade 25°C (g/cm³) 0,79 – 0,81
Solubilidade em água insolúvel

(*) não considerar como especificação

Instruções de Uso

HIDROPEL REPEX pode ser aplicado com auxílio de pincel, trincha, rolo de espuma ou bico pulverizador. 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 a aplicação do produto recomenda-se remover o excesso com um pano limpo e seco (remover por completo todo o produto em cima da peça). Para materiais novos recomenda-se a impermeabilização prévia antes de assentamento, e em caso de superfície que apresente fungos, limo (próximo às piscinas); é necessária uma limpeza química para desobstrução dos poros. Para limpeza de pedras naturais é indicado REMOFACIL ALC.

Para limpeza de restos de argamassas e rejuntas em cerâmicas é indicado o uso de REMOFACIL ACD. Para superfícies de alta absorção como lajotas coloniais, pedra São Tomé, recomenda-se de 3 a 4 demãos para garantir o efeito desejado. Superfícies de média e 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 o produto.

Deve-se aguardar que a peça absorva todo o produto para aplicação de outra demão.

Rendimento depende do grau de absorção da superfície, variando de 30 a 40 m² por litro para superfícies tratadas, e 10 a 20 m² por litro para superfícies não tratadas.

Não deve ser usado nenhum tipo de cera sobre a superfície aplicada, sem indicação ou orientação técnica.

Armazenamento/Validade

HIDROPEL REPEX conservar por um período de 24 meses a partir da data de fabricação se armazenado em local protegido, seco e arejado a uma temperatura

abaixo de 35°C, mantendo sua embalagem sempre fechada. O produto é estável nas condições normais de armazenamento.

Embalagem

HIDROPEL REPEX é comercializado em latas de 0.9 litros e de 5 litros.

Qualidade

Os produtos da NOVA MQB INDÚSTRIA QUÍMICA 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

Usar equipamentos de proteção individual como: luvas e óculos, evitando contato com a pele, procurar deixar a área de trabalho sempre bem ventilada durante o manuseio do produto. Em caso de ingestão, e contato com os olhos, procure imediatamente um médico. É aconselhável o uso de equipamentos de proteção individual para manuseio de qualquer tipo de produto químico.

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