

HIDROREPELL OLEOFUGANTE 302

Base Solvente

Propriedades

HIDROREPELL OLEOFUGANTE 302 é um produto desenvolvido para Hidrofugação e principalmente OLEOFUGAÇÃO de pedras naturais, mármore, granitos, pedra mineira, pedra goiânia, basalto, ardósia, cerâmicas especiais, grês porcelanato, linha cotto (Cerâmica rústica), podendo ser aplicado em outras superfícies como: lajotas, tijolos aparentes, granitina, 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.

HIDROREPELL OLEOFUGANTE 302 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”.

HIDROREPELL OLEOFUGANTE 302 está pronto para uso, não devendo ser diluído.

HIDROREPELL OLEOFUGANTE 302 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

HIDROREPELL OLEOFUGANTE 302 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.

HIDROREPELL OLEOFUGANTE 302 evita o desenvolvimento de microorganismos, 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

HIDROREPELL OLEOFUGANTE 302 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 o uso de produtos a base de detergentes neutros ou de alcalinidade.

Para limpeza de restos de argamassas e rejuntas em cerâmicas é indicado o uso de REMOFACIL MAX. Para superfícies de alta absorção como lajotas coloniais, pedra São Tomé, recomenda-se duas ou três demãos para garantir o efeito desejado. Superfícies de média e baixa absorção recomenda-se duas 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 no mínimo 2 horas 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

HIDROPELL OLEOFUGANTE 302 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

HIDROPELL OLEOFUGANTE 302 é comercializado em latas de 0.9 litros e de 5 litros.

Qualidade

Os produtos MANCHESTER 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

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 Manchester Química do Brasil 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.