

PENESEAL HYDROGUARD

HIDRORREPELENTE PARA CONCRETO E PEDRAS

DESCRIÇÃO

PENESEAL HYDROGUARD é um hidrorrepelente transparente de alto desempenho que tem a capacidade de estender a vida útil do concreto, pedra natural (como arenito ou mármore), pisos e tijolos. PENESEAL HYDROGUARD protege contra os elementos agressivos a que estão sujeitos diariamente. Chuva, sais, óleos e produtos químicos desgastam a integridade destas superfícies ao longo dos anos, levando a manchas desagradáveis de mofo, algas e desgaste gradual. PENESEAL HYDROGUARD é um produto não tóxico, de uma camada que sela e impermeabiliza completamente uma variedade de superfícies. PENESEAL HYDROGUARD não deve alterar a cor, textura ou qualquer outra característica física da superfície tratada deixando-a com um acabamento natural que irá repelir completamente a água, selar e impermeabilizar a superfície.

RECOMENDADO PARA

PENESEAL HYDROGUARD tem uma variedade de recomendações para usos como selamento de superfícies de concreto e argamassas, acabamento arquitetônico, vedação de tijolos e blocos, pedra natural como granito, mármore e arenito.

PENESEAL HYDROGUARD também pode ser usado em aplicações residenciais, como banheiros, pátios, decks, calçadas, e paredes. PENESEAL HYDROGUARD cria uma camada adicional de proteção quando aplicado sobre PENESEAL PRO FAÇADE e PENESEAL PRO RTU.

VANTAGENS

- PENESEAL HYDROGUARD é à base de água e não é tóxico;
- É necessário apenas uma demão;
- Deixa um acabamento límpido e natural. Não altera a cor, textura ou qualquer outro aspecto físico da superfície em que é aplicado;
- Irá reduzir o crescimento de algas ou fungos;
- Resistente aos raios UV;
- As superfícies que foram tratadas podem ser limpas com água;
- Reduz a eflorescência;
- Evita manchas de água no revestimento e pisos de pedra;

- Para uma maior proteção em concreto aparente, trate a superfície com PENESEAL PRO primeiro e depois aplique o PENESEAL HYDROGUARD.

INSTRUÇÕES DE USO

Preparação da superfície:

- Para uma maior proteção do concreto aparente, trate a superfície com PENESEAL PRO primeiro e depois aplique PENESEAL HYDROGUARD.
- Não diluir ou misturar PENESEAL HYDROGUARD com qualquer outro líquido, use apenas como fornecido.
- Aplicação excessiva de PENESEAL HYDROGUARD pode, em alguns casos, alterar ligeiramente a cor da superfície. Sempre teste em um pequena área antes de usar.

METODOS DE APLICAÇÃO

Para aplicação de uma demão, certifique-se de que a área a ser tratada esteja seca. Não se deve aplicar em vidro, superfícies vitrificadas ou alumínio devendo-se proteger essas superfícies antes da aplicação do PENESEAL HYDROGUARD. Em caso de contato acidental, enxague imediatamente com água em abundância. Agite bem e aplique generosamente usando spray para saturar a área. Em paredes, aplique de baixo para cima. Em pisos, aplicar PENESEAL HYDROGUARD para que a superfície fique uma fina película líquida. Não permita formação de poças. PENESEAL HYDROGUARD não se destina a preencher ou selar fissuras visíveis. Em áreas onde materiais estranhos como graxa ou óleo penetraram abaixo da superfície, use um agente de limpeza apropriado e deixe secar completamente.

NOTA: PENESEAL HYDROGUARD está pronto para uso e não deve ser diluído com água.

Ferramentas: pulverizador de baixa pressão.

Consumo:

Uma demão de 0,25 L/m² sobre concreto, argamassa e alvenaria. Dependendo da absorção e porosidade do substrato será necessária uma segunda demão.

PENESEAL HYDROGUARD

Para superfícies de concreto já tratadas com PENESEAL PRO RTU ou PENESEAL PRO FAÇADE, considerar cobertura de 0,15L/m² a 0,25L/m².

CONSIDERAÇÕES ESPECIAIS

- O tráfego de pedestres limitado é permitido após quatro horas.
- Mantenha seco por pelo menos 72 horas para a cura completa.

SUPORTE TÉCNICO

Para mais instruções, métodos de aplicação alternativos ou informação quanto à compatibilidade do PENESEAL HYDROGUARD com outros produtos e tecnologias, entrar em contato com o Departamento Técnico da PENETRON BRASIL LTDA.

DADOS TÉCNICOS

Propriedades e informações de segurança

Cor: transparente

Odor: Inodoro

Densidade específica: 1,04 g/cm³

Atóxico

Não explosivo, não inflamável.

EMBALAGEM

Este produto está disponível em galões de 3,8L e bombonas de 19 L.

VALIDADE

Validade de 12 meses quando armazenado em embalagem original. Manter em local seco e ventilado e evitar exposição ao calor e luz solar direta.

INFORMAÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

CUIDADO: Use luvas de proteção / roupas de proteção / óculos de proteção / proteção facial. Não respire os vapores inalados. Lave bem as mãos e qualquer parte do corpo exposta após o manuseio

GARANTIA

A PENETRON BRASIL LTDA garante que os produtos fabricados por ela estarão isentos de defeitos no material e estarão consistentes com sua alta qualidade. Se algum dos produtos for comprovadamente defeituoso, a responsabilidade para a PENETRON BRASIL LTDA será limitada à substituição do material comprovadamente defeituoso e em nenhum caso ela será responsabilizada de outra forma por danos incidentais ou consequenciais. A fabricante não dá nenhuma garantia quanto à comercialização ou adequação para uma finalidade em particular e esta garantia substitui todas as outras garantias expressas ou implícitas. O usuário deverá determinar a adequação do produto para o seu uso pretendido e assumir todos os riscos e responsabilidades em relação ao mesmo. Não nos responsabilizamos por aplicações que não tenham seguido as orientações descritas nessa ficha técnica.

Advertência: As informações e as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final do produto, são fornecidas de boa fé e estão baseadas em nossa experiência e no melhor do nosso conhecimento, porém devem ser ajustadas a cada projeto, aplicação e principalmente às condições locais de aplicação no campo, das superfícies e do estado do material. Não nos responsabilizamos pela aplicação dos produtos Penetron em construções que não atendam às práticas aceitas na engenharia e que não atendam ao projeto estrutural. Recomendações verbais diferentes das contidas aqui, não são válidas sem a confirmação por escrito da PENETRON BRASIL LTDA.