

PENESEAL AC

REABILITADOR DE ESTRUTURAS DE CONCRETO PARA USO DE PENESEAL PRO RTU E PENESEAL PRO FAÇADE

DESCRIÇÃO

O PENESEAL AC é um material utilizado anteriormente a aplicação de PENESEAL PRO RTU ou PENESEAL PRO FAÇADE, para reabilitar estruturas de concreto antigas e novas onde foram usados cimentos compostos, com pozolano ou escória, com mais de 30% de adição. PENESEAL AC potencializa as reações químicas PENESEAL PRO no concreto.

RECOMENDADO PARA

O PENESEAL AC é aplicado anteriormente ao uso de PENESEAL PRO RUT e PENESEAL PRO FAÇADE.

VANTAGENS

- Aumenta a eficiência da reação em concreto antigo e altamente carbonatado e em concretos com cimentos compostos

INSTRUÇÕES DE USO

Preparação da superfície:

- Promover a limpeza da superfície, remoção de verniz ou películas aplicadas nas estruturas de concreto com hidrojateamento de alta pressão (acima de 3600 psi) – para estruturas em concreto aparente, consultar o departamento técnico.

MÉTODOS DE APLICAÇÃO

PENESEAL AC deve ser diluído em água limpa na proporção de 1 (uma) parte em pó para 10 (dez) partes em água. Com a estrutura de concreto limpa e seca, fazer a aplicação da solução com uso de bomba costal ou borrifador com pressão.

Nas fissuras, verter 100 mL da solução por metro. Nas estruturas de concreto, o consumo será de 200mL por metro quadrado.

Aguardar até que a solução esteja completamente seca. O tempo de secagem pode variar de acordo com as condições de vento, calor e umidade do local. Estima-se ao menos 6-8 horas. Se durante o tempo de cura houver incidência de chuva ou água, repetir todo o processo.

SUPORTE TÉCNICO

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

DADOS TÉCNICOS

Aspecto: pó branco

Densidade: 1,5 g/cm³

EMBALAGEM

Este produto está disponível em galões de 3 kg.

VALIDADE

Validade 12 meses quando estocado corretamente.

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.