

DESCRIÇÃO

O **Peneplug** é uma argamassa de pega rápida à base de cimento e compostos químicos cristalizantes para tamponar fluxos d'água e interromper o ingresso de umidade.

RECOMENDADO PARA

O **Peneplug** pode ser usado internamente ou externamente com uma argamassa de tamponamento ou onde uma pega rápida e um ganho imediato de resistência são necessários.

- Tampona e interrompe fluxos de água;
- Sela infiltrações em juntas, furos de tirantes e fissuras.

O **Peneplug** pode ser usado nos seguintes substratos:

- Concreto;
- Alvenaria;
- Cerâmica;
- Pedra.

VANTAGENS

- Interrompe o fluxo de água;
- Endurece em aproximadamente 30 segundos após a mistura;
- Durável;
- Pode ser usado embaixo d'água;
- Pode ser misturado com água ou usado seco;
- Fácil de aplicar.

INSTRUÇÕES DE USO

Preparação da Superfície

O substrato deve estar limpo, são e livre de qualquer contaminação superficial.

Mistura

O tempo de endurecimento depende muito da quantidade de água misturada. A proporção de mistura padrão a 20°C é 1 kg de **Peneplug** e 0,25 L de água. O **Peneplug** deve ser adicionado à água e misturado rapidamente.

A mistura deve ter uma consistência seca. O tempo de mistura é de aproximadamente 15 segundos com um tempo de endurecimento de 30 segundos. Em tempo frio, usar água morna. Em temperaturas elevadas, usar água fria.

Aplicação

Para evitar desperdício, pequenas quantidades de **Penepplug** deverão ser misturadas. Após a mistura, aplicar o **Penepplug** imediatamente na área. O material deve ser formado em uma cunha e forçado na direção da infiltração. Comprimir bem a mistura na área e então segurar firmemente no lugar por 30 segundos. (Usar luvas de borracha). Manter a pressão com a argamassa imobilizada até a pega final. Aplicar tanta pressão quanto possível, compactando o lugar com um pedaço de madeira ou marretas se possível. Após a interrupção da infiltração, preencher o vazio até a superfície com o **Penecrete Mortar**. Remover o excesso de material.

Após um leve umedecimento, aplicar o sistema de impermeabilização **Penetron** por pintura. Em certas ocasiões, o **Penepplug** pode ser aplicado como pó seco. Colocar e segurar o pó diretamente sobre a infiltração por 30 a 60 segundos.

DADOS TÉCNICOS E CARACTERÍSTICAS

Estado do agregado	Pó
Cor	Cinza
Densidade	1,20 kg/L
Tempo de trabalhabilidade	30 segundos (após a mistura)
Temperatura de aplicação	0°C a 25°C

SUPORTE TÉCNICO

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

EMBALAGEM

Este produto está disponível em sacos de 18 kg ou baldes de 25 kg.

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.

SAÚDE E SEGURANÇA

O **Penepplug** contém cimento. Pode provocar irritação aos olhos e pele. O **Penepplug** pode causar sensibilização pelo contato com a pele. Manter longe de crianças. Evitar contato com olhos e pele. Em caso de contato com os olhos, enxaguar imediatamente com água e procurar conselhos médicos. Usar luvas adequadas. Para mais informações, consultar a ficha de segurança.

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.

PENETRON BRASIL LTDA.

Rua Nazira Elias Muhamad, 555.
Bairro Aterrado - Lorena – SP
55 (12) 3159- 0090
info@penetron.com.br
www.penetron.com.br