

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS – PRAOBRA PASTILHAS 20 KG



UTILIZAÇÃO:

Praobra Pastilhas é utilizada, em ambientes externos e internos, no assentamento e rejuntamento de pastilhas de porcelana, cerâmicas e em placas de grandes formatos. Recomendada também para execução do rejuntamento simultâneo ao assentamento e também em placas de coloração clara, onde uma argamassa cinza pode alterar a cor original. Apropriada para utilização em locais de trânsito intenso ou pesado e em piscinas.

PREPARO DA SUPERFÍCIE DE APLICAÇÃO:

Bases recomendadas para aplicação de **Praobra Pastilhas**:

Revestimentos acabados constituídos de emboço ou contrapiso com idade mínima de 14 dias. Alvenarias com idade mínima de 14 dias, composta com os seguintes materiais: blocos cerâmicos, blocos de concreto, blocos sílico-calcário e blocos de concreto celular. Concreto com idade mínima de 28 dias.

Em serviços externos, durante a execução e nos cinco dias subsequentes, proteja o local da aplicação da incidência direta de sol e chuva.

Todos os substratos devem ser estruturalmente firmes, adequadamente curados, sem eflorescências e isento de materiais estranhos tais como: óleo, pó, graxa, tinta, restos de moldes, desmoldantes ou compostos de cura.

O tardo da pastilha deve estar seco, limpo, isento de poeira, graxa, cera ou qualquer outro material que dificulte ou impossibilite o contato entre placa e argamassa.

Todas as juntas de expansão, dessolidarização e de movimentação devem ser trazidas até a superfície e preenchidas com um selante elastomérico apropriado.

Falhas na planeza das superfícies ou no prumo podem provocar aumento de consumo da argamassa.

Devem ser corrigidos eventuais problemas com umidade nas bases, evitando a ocorrência de manchas esbranquiçadas, principalmente em cores fortes.

RESTRIÇÕES:

Não é recomendado o uso de **Praobra Pastilhas** nas seguintes condições:

- Em substratos pintados, de madeira, vinil, fibra de vidro, aglomerado, qualquer superfície muito úmida, gelada ou pouco firme;
- Aplicação em ambientes com temperatura abaixo de 5°C ou acima de 40°C;
- Aplicação com temperaturas do substrato abaixo de 6°C ou acima de 26°C;

PREPARO DO PRODUTO:

Utilizar na mistura todo o conteúdo de um ou mais sacos de **Praobra Pastilhas**.

Misturar, em um recipiente estanque, o conteúdo total de um saco com 5,0 litros de água limpa, até que seja obtida uma argamassa de consistência pastosa e uniforme.

Deixe a mistura descansar por 15 minutos e remisture (tempo de maturação).

Utilizar todo material em até 2 horas e 30 minutos após sua mistura.

A quantidade de água de amassamento pode variar $\pm 5\%$.

Métodos mecânicos de mistura melhoram o desempenho e trabalhabilidade do produto.

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Utilizar equipamentos de proteção individual no preparo e aplicação de **Praobra Pastilhas**.

Executar o serviço conforme o projeto de revestimento, respeitando as juntas estruturais, de dessolidarização, de movimentação e de assentamento que protegerão da ocorrência de problemas com a dilatação.

Proteger peças de alumínio. No caso de contaminação, limpar imediatamente com pano úmido.

Manter as embalagens fechadas, fora do alcance das crianças e animais domésticos.

Havendo contato com a pele ou olhos, lave-os imediatamente com muita água corrente.

Em caso de ingestão procure um médico imediatamente.

APLICAÇÃO:

Realizar juntas de acordo com as especificações técnicas do fabricante da pastilha.

Utilizar desempenadeira com dentes quadrados de 6 a 8 mm e aplicar a argamassa no substrato.

Aplicar **Praobra Pastilhas**, com o lado liso da desempenadeira ou desempenadeira de borracha, no verso das pastilhas, preenchendo também as juntas. Para assentar as pastilhas, pressionar a peça contra o substrato, de forma a amassar os cordões. Pode ser usado um martelo de borracha junto com uma peça de madeira que cubra várias pastilhas, distribuindo o impacto do martelo por várias pastilhas. Uma espessura final de 3 a 5 mm deve ser obtida. A argamassa deve estar em contato com todo o verso da peça.

O excesso de argamassa na desempenadeira pode ser retornado para masseira para ser novamente misturado, sem nova adição de água à mistura.

Para certificar-se que o assentamento está sendo executado corretamente, periodicamente, retirar uma das peças recém-colocadas e verificar se o verso da peça está totalmente impregnado com a argamassa.

Remover o papel em até 1 hora após a aplicação e dê acabamento com esponja úmida.

Em pastilhas unidas com ponto de cola, aplicar a argamassa somente no substrato, com uma desempenadeira de 8 mm, para depois pressionar as pastilhas com as mãos de forma que elas fiquem com a altura uniforme. O rejuntamento, com a mesma argamassa, deve ser realizado imediatamente depois.

Em aplicações externas proteger as pastilhas recém-aplicadas, no mínimo, por 48 horas.

Piscinas somente poderão ser cheias com água depois de decorridos 10 dias do assentamento das pastilhas.

CURA:

O tempo mínimo de cura de **Praobra Pastilhas** deverá ser de 72 horas para liberar o tráfego leve de pessoas. Liberação total após 10 dias da aplicação, inclusive para piscinas.

CONSUMO:

O consumo de **Praobra Pastilhas** varia entre 4 a 8 kg/m², de acordo com a desempenadeira utilizada, o tamanho das pastilhas e a planeza do substrato.

COMPOSIÇÃO:

Praobra Pastilhas é composta de cimento branco estrutural, agregados brancos, classificado e termo tratado, filler, aditivo celulósico, polímeros e pigmentos (exceto branca).

ESTOCAGEM:

Os sacos de **Praobra Pastilhas** devem ser armazenados em locais secos e arejados, em cima de estrados e em pilhas com no máximo 1,5 m de altura.

CLASSIFICAÇÃO:

Segundo a norma ABNT NBR 14081-1, **Praobra Pastilhas** é uma argamassa do tipo ACIII.

EMBALAGEM:

Sacos plásticos de 20 Kg.

VALIDADE:

6 meses após data de fabricação impressa na embalagem.

PRAOBRA:

Produzido e distribuído por:

PRAOBRA INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA.

Av. Bahia, 1.000 – galpão G1 – Distrito Industrial de Queimados – Queimados – RJ.

CNPJ 33.445.723/0001-07, Inscrição Estadual 11.418.210

E-mail: praobra@praobra.ind.br - Telefone: 21 3952-8399

WWW.PRAOBRA.COM.BR

Atendimento ao Cliente fone/WhatsApp: (21) 99967-6545.