

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS – PRAOBRA COLA TUDO BRANCA 20 KG



UTILIZAÇÃO:

Praobra Cola Tudo Branca é utilizada na fixação, em ambientes externos e internos, em pisos e paredes, de placas de porcelanato, pastilhas, cerâmicas ardósias e granitos. Pode ser aplicada sobre diversos tipos de substratos, tais como pisos esmaltados, azulejos, cimentados, contrapisos, alvenarias e concreto. Recomendada também para execução do rejuntamento simultâneo ao assentamento aplicações do tipo piso sobre piso, em ambientes externos e internos.

PREPARO DA SUPERFÍCIE DE APLICAÇÃO:

Bases recomendadas para aplicação de **Praobra Cola Tudo Branca**:

Revestimentos acabados constituídos de placas cerâmicas, de porcelanato, ardósias, pedras decorativas e cimentados lisos. Emboço ou contrapiso com idade mínima de 10 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.

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 placa cerâmica 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.

RESTRIÇÕES:

Não é recomendado o uso de **Praobra Cola Tudo Branca** nas seguintes condições:

- Em substratos pintados, de madeira, vinil, fibra de vidro, aglomerado, qualquer superfície muito úmida, gelada ou pouco firme;
- No assentamento de placas refratárias no compartimento do carvão das churrasqueiras;
- 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 Cola Tudo Branca**.

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 Cola Tudo Branca**.

Executar o serviço conforme o projeto de revestimento, respeitando as juntas estruturais, de dessolidarização, de movimentação e de assentamento, assim como as especificações de fixação mecânica das placas, que protegerão a 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 placa cerâmica. Utilizar desempenadeira com dentes quadrados de 6 mm em peças de até 400 cm². Utilizar desempenadeira com dentes quadrados de 8 mm em peças de até 900 cm². Em peças maiores do que 900 cm² manter a desempenadeira de 8 mm e aplicar a argamassa também no verso da peça. Aplicar **Praobra Cola Tudo Branca** como lado liso da desempenadeira, de forma a cobrir toda a área de assentamento, com uma camada de aproximadamente 4 mm. Em seqüência, passe o lado com dentes de forma a produzir cordões de 5 a 6 mm de altura. O excesso de argamassa na desempenadeira pode ser retornado para masseira para ser novamente misturado, sem nova adição de água à mistura.

Assentar a peça sobre os cordões de argamassa, pressionando-a firmemente e fazendo um leve movimento de torção. Um martelo de borracha também pode ser utilizado visando amassar os cordões. Uma espessura final de 3 a 5 mm deve ser obtida. A argamassa deve estar em contato com todo o verso da peça. 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.

Respeitar o tempo em aberto, não assentando placas em argamassas que já apresentem formação de película, apresentando indícios de secagem.

Dar acabamento final em até 1 hora após a aplicação, com esponja de borracha úmida e estopa limpa. Não devem ser utilizados na limpeza produtos a base de ácido muriático.

CURA:

O tempo mínimo de cura de **Praobra Cola Tudo Branca** deverá ser de 72 horas para liberar o tráfego leve de pessoas e aplicação da argamassa de rejuntamento. Liberação total de tráfego após 10 dias da aplicação.

CONSUMO:

O consumo de **Praobra Cola Tudo Branca** varia entre 4 a 8 kg/m², de acordo com a desempenadeira utilizada, o tamanho das placas e a planeza do substrato. Consumo típico de 5 kg/m² quando aplicada somente no substrato, com desempenadeira de dentes 6 x 6 mm, neste caso um saco de argamassa com 20 kg assentará aproximadamente 4 m² de placas cerâmicas. Para placas maiores do que 30 x 30 cm, a argamassa deve ser aplicada também no verso das peças e o consumo aumenta, variando de 6 a 8 kg/m².

COMPOSIÇÃO:

Praobra Cola Tudo Branca é composta de cimento branco estrutural, agregados brancos, classificados e termo tratados, filler, aditivo celulósico e polímeros.

ESTOCAGEM:

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

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.IND.BR

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