P-FIX MAX

ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATOS INTERNOS DE ATÉ 150X150CM

20_{kg}



ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATOS INTERNOS DE ATÉ 150X150CM







DADOS TÉCNICOS

Composição: Cimento Portland, Agregados minerais, Areia e Aditivos.

Classificação: NBR 14081.2012- ACII.

Embalagem: Sacos valvulados de 20 kg.

Cor: Cinza.

INDICADO

Aplicação de porcelanatos em áreas internas com dimensões até 150 x 150 cm e revestimentos com absorção abaixo de 3% em áreas internas. Para porcelanatos de cor clara utilizar a P-FIX MAX BRANCA.

CONTRAINDICADO

- Uso em substratos instáveis ou irregulares, que não estejam aptos a receber cerâmica e porcelanato.
- Sobre substratos que contenham contaminantes de quaisquer tipos como, resquício de pintura na base e materiais particulados (poeira e outros) ou base que tenha indício de infiltração, fachadas, piscinas, áreas internas de churrasqueiras e lareiras, câmaras frigoríficas, pedras naturais em áreas externas.
- Sobre base de madeira, parquet, vinil, metal, fibras de vidro, aglomerados, pinturas, gesso e placas cimentícias.
- Revestimentos acima de 150 x 150 cm.
- Não aplicar em revestimentos que contenham excesso de engobe (Pó branco no tardoz da cerâmica), neste caso limpe o revestimento corretamente.
- · Sobreposição.
- Porcelanatos e outros revestimentos de baixa absorção em área externa.
- Argamassas PETRA PORCELANATO INTERNO não são indicadas para qualquer método de aplicação que não estiver descrito na norma NBR 13753, 13754.



ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATOS INTERNOS DE ATÉ 150X150CM

20kg



- Desempenadeira dentada.
- Colher de pedreiro ou misturador mecânico com hélice apropriada.
- Martelo de borracha.
- · Caixote ou masseira.
- Balde com medidor de água.
- Espaçadores conforme indicar o fabricante da cerâmica.
- EPIs (Luva, óculos, máscara, botina de segurança).

BASES PARA APLICAÇÃO

- Reboco a base de cal devem ser carbonatadas por completo por um período de 30 dias. A superfície da base não deve apresentar desvios de prumo e seca, sem pó e absolutamente limpa.
- Verificar a existência de trincas ou fissuras no substrato (Piso e Parede);
 Caso tenha o mesmo deverá ser regularizado com argamassa apropriada indicada pelo responsável técnico da obra.
- A base ou contrapiso deve estar curada há pelo menos 28 dias após a concretagem, isto quando não se empregar processos de cura ou 14 dias após a execução do contrapiso conforme NBR 13753, 13754.

PREPARO DO PRODUTO

- (Preparo). Verifique se você está com todas as suas ferramentas de trabalho. Não se esqueça de utilizar os EPIs adequados como óculos de segurança, luvas e botas para sua proteção.
- 2. (Mistura). Utilize recipiente limpo. Misture 20 kg de argamassa com 4,2L +/- 200 ml de água limpa. Método de adição: Pó sobre líquido. A mistura deve apresentar consistência pastosa e sem grumos. Mantenha a mistura protegida do sol, vento e chuva. Utilize um pano úmido e cubra o recipiente com argamassa.
- 3. (Repouso da Mistura). Após a mistura deixe o material em repouso por 15 minutos e misture novamente antes de usar.
- 4. (Tempo para utilizar). O produto deve ser utilizado no prazo de 2,5 horas. (Em temperatura ambiente até 25 °C, acima dessa temperatura o prazo será reduzido.

MODO DE APLICAÇÃO

- Aplicar a argamassa com o lado liso da desempenadeira com um ângulo de 30°, forçando o material a penetrar nas irregularidades da base.
- Com o lado dentado da desempenadeira estender os cordões na superfície, com aproximadamente 60° de inclinação em relação á base.
- Aplicar a cerâmica sobre os cordões ligeiramente fora da posição, em seguida pressione com os dedos fazendo movimentos vibratórios e batendo levemente com um martelo de borracha arrastando-a até a sua posição final (NBR 13753, 13754).
- Em cerâmicas com reentrâncias e saliências superior a 1 mm ou tamanho maior que 30x30 cm, aplique também argamassa no verso da cerâmica, conforme descrito em norma NBR 13753, NBR 13754 (dupla camada).

20ka

- Verifique a aderência removendo aleatoriamente a cada 5 m² algumas placas cerâmicas imediatamente após o seu assentamento, observando o verso da placa que deve estar totalmente impregnado de argamassa colante. O tempo em aberto real da argamassa deve ser estimado no local da obra por meio de formações de cordões de argamassa em aproximada 0,25m² de área do emboço e condições de vento e insolação criticas em que a obra estará sujeita durante o assentamento. Estendido os cordões, acionar o cronometro e verificar a formação de película superficial na argamassa por meio do toque com a ponta dos dedos a cada 1 minuto. O tempo em aberto real é excedido no momento em que o toque dos cordões, sem esmagamento resulta na retirada dos dedos sem vestígio de argamassa, conforme NBR 13755.
- É dever do assentador, cumprir todas as determinações e procedimentos descritos na NBR 13753 e 13754. E obrigação do técnico responsável ou proprietário se fazer cumprir.

IMPORTANTE

- É obrigatória a execução das juntas mínimas de assentamento indicadas pelo fabricante do revestimento, conforme descrito na NBR 13753, NBR 13754. Para proteger os revestimentos contra dilatações, utilize as juntas estruturais necessárias, determinadas pelo projetista ou fornecedor do revestimento cerâmico.
- Em áreas internas as juntas de movimentação devem ser executadas sempre que a área do piso for igual ou maior que 32m² ou sempre que uma das dimensões do revestimento for maior que 8 m de acordo com a NBR 13753. Nos casos de aplicação interna sujeita a insolação, as juntas devem ser executadas sempre que a área do piso ou revestimento for maior que 20 m² ou uma das dimensões for maior que 4 metros.
- A temperatura ambiente para assentamento deve estar entre 5 e 30°C, assim como a temperatura da base e dos materiais não pode exceder 30°C. A temperatura do ambiente de trabalho pode afetar as condições do produto.
- Limpe as juntas logo após o assentamento e aguarde 72 horas para rejuntar com argamassa de rejuntamento PETRA.
- Caso suje a superfície do revestimento com argamassa, limpar em seguida com pano úmido; caso o material esteja firmemente aderido o mesmo deverá ser removido com produtos adequados indicados pelo responsável técnico da obra, nas concentrações indicadas pelo fabricante.
- Os revestimentos cerâmicos não devem ser aplicados sobre os cordões que apresentarem formação de película (inicio de secagem). Quando isso acontecer recomenda-se retirar a argamassa, misturar novamente e refazer a aplicação com desempenadeira dentada. Em dias de calor e vento excessivo recomenda-se umedecer o local a ser aplicado para melhorar o tempo de aplicação.
- Proteja as peças de alumínio.

LIBERAÇÃO PARA O TRÁFEGO

A cura mínima é obtida após 24 horas, sendo aconselhável aguardar 7 dias antes de liberar para uso.



P-FIX MAX

ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATOS INTERNOS DE ATÉ 150X150CM

20kg



CONSUMO

- Formato do dente da desempenadeira 8x8x8 cm.
- Consumo de argamassa aplicação da base 5 kg/m².
- Consumo de argamassa aplicação dupla camada 10 kg/m².

PARÂMETROS TÉCNICOS

COR	Cinza
VALIDADE	12 meses na embalagem original e em local seco
EMBALAGEM	20kg
ÁGUA DE MISTURA	4 Lts +/- 200 ml
VALIDADE APÓS A MISTURA	2 hrs
TEMPERATURA DO SUBTRATO PARA APLICAÇÃO	Entre 5°C e 30°C
TEMPERATURA DO AMBIENTE DE APLICAÇÃO	Entre 5°C e 30°C
TEMPO EM ABERTO	≥ 20 minutos
INÍCIO DO REJUNTAMENTO	Após 72 horas
TRÁFEGO LEVE	Após 48 horas
TRÁFEGO PESADO	Após 7 dias
CURA NORMAL	≥ 0,5 Mpa
CURA SUBMERSA	≥ 0,5 Mpa
TEMPO EM ABERTO	≥ 0,5 Mpa
CURA EM ESTUFA	≥ 0,5 Mpa
ESTADO FÍSICO	Pó

Rendimento: Consumo de argamassa aplicação da base 5 kg/m². Em dupla camada 10 kg/m².

TRANSPORTES

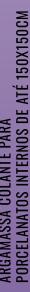
P-FIX MAX não está enquadrada na portaria de transportes de produtos perigosos (Resolução ANTT nº 420 de 12/02/2004).

ESTOCAGEM

- Manter a embalagem fechada, em local seco e arejada. Sobre estrados e em pilhas de com 10 fardos no máximo.
- Mantenha o produto na sua embalagem original.

VALIDADE

12 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem, se respeitadas ascondições de armazenamento, manter sempre o produto em sua embalagem original.



20kg



EM CASO DE ACIDENTES

- Contato com os olhos: lavar com água potável em abundância o local atingido e imediatamente procure um médico para possíveis diagnósticos.
- Contato com a pele: Lavar com água e sabão e enxaguar com água em abundância.
- Ingestão: Não induzir ao vomito, lavar a boca com água corrente em abundância e procurar imediatamente o médico.
- Mantenha o produto fora do alcance de crianças.

PERIGO

- Provoca irritação a pele.
- Pode provocar reações alérgicas a pele.
- Provoca lesões oculares graves.
- Pode provocar irritação as vias respiratórias.

PRECAUÇÕES

- Use luvas de proteção, roupas de proteção, óculos de segurança e máscara de proteção respiratória.
- Contato com os olhos: lavar com água potável em abundância o local atingido e imediatamente procure um médico para possíveis diagnósticos.
- Contato com a pele: Lavar com água e sabão e enxaguar com água em abundância.
- Ingestão: Não induzir ao vomito, lavar a boca com água corrente em abundância e procurar imediatamente o médico.
- Mantenha o produto fora do alcance de crianças.

PRODUZIDO

PETRA ARGAMASSAS TÉCNICAS LTDA. CNPJ 35.018.103/0001-63 Tel. (47) 2204-2240 / (47) 93380-5519