

Argamassa Varandas & Quintais

DESCRIÇÃO

Argamassa tipo AC II para assentamento de peças até 80x80cm.

INDICAÇÕES

Uso: interno e externo; Áreas: secas e úmidas;

Áreas que requerem maior desempenho, tais como: varandas, quintais e fachadas residenciais de até 3m de altura.

TIPOS DE REVESTIMENTOS COMPATÍVEIS

- Placas cerâmicas e pedras naturais escuras como: mármore, granitos, ardósia, miracema, são tomé, mineira e goiás. Exceto hijau.

SUPERFÍCIE DE APLICAÇÃO

- Substratos de emboços ou argamassas de contrapiso sarrafeados ou desempenados, curados há mais de 14 dias.
- Assentamento sobre alvenaria de blocos vazados de concreto, blocos silicocalcários e blocos de concreto celular, em paredes internas.
- Assentamento sobre paredes de concreto com mais de 28 dias.
- Assentamento sobre gesso acartonado (drywall) e bloco de gesso para aplicações em áreas internas.
- A superfície de aplicação deve estar aprumada, plana, curada, firme, seca, completamente limpa, livre de partículas soltas, resina, manta, tinta, óleo, textura ou qualquer tipo de produto que impeça a aderência normal do Argamassa **Varandas & Quintais Fortaleza**.

RESTRIÇÃO DE USO

Não recomendado para:

- Saunas, piscinas, estufas, lareiras, fornos, churrasqueiras e câmaras frigoríficas;
- Assentamento de pedras hijau;
- Assentamento em superfícies com resina, manta, tinta, óleo, textura ou qualquer tipo de produto que impeça a aderência da Argamassa **Varandas & Quintais Fortaleza**;
- Assentamento de porcelanatos e pastilhas (utilize produtos específicos Fortaleza).

ADVERTÊNCIAS

- As placas cerâmicas devem apresentar uma absorção mínima de água 3%;
- Para assentamento de placas com dimensão superior a 400 cm², em fachadas, recomenda-se a altura máxima de 3 metros. Acima de 3 metros recomenda-se fixador metálico, de acordo com as especificações do responsável pela obra;
- Proteja a área do trabalho contra sol, chuva e vento durante todo serviço e por mais 24 horas após a aplicação;
- Sempre mantenha as juntas de assentamento entre as placas conforme especificações do fabricante do revestimento;
- Sempre mantenha as juntas de movimentação, dessolidarização e estruturais de acordo com as normas ABNT NBR 13.753, ABNT NBR 13.754 e ABNT NBR 13.755 ou de acordo com o projetista responsável;
- Nunca utilize ácidos para realizar a limpeza.

EPI'S

Mascara, luvas, óculos de segurança e botas de segurança.

ARMAZENAGEM

Conserve em local seco e arejado, sobre estrados, em pilhas com no máximo 15 sacos de altura e distância mínima de 30 cm da parede na embalagem original fechada.

INSTRUÇÕES DE USO

- Para a mistura, utilize um recipiente limpo e protegido do sol, da chuva e do vento. Misture todo o conteúdo da embalagem, respeitando a recomendação de água indicada na embalagem, até obter uma consistência pastosa, homogênea, firme e livre de grumos. A mistura pode ser realizada manualmente ou mecanicamente;
- Deixe a mistura em repouso por 10 minutos e remisture antes do uso;
- O verso das placas que serão assentadas deve estar completamente limpo, seco e isento de engobe ou qualquer derivado de petróleo e outros resíduos;
- Verifique a indicação da desempenadeira:
- Caso os dentes da desempenadeira denteada se desgastem em mais de 1 mm, estes devem ser refeitos ou a desempenadeira substituída;
- Carregue a desempenadeira de aço com a **Varandas & Quintais Fortaleza**, e estenda o produto com o lado liso numa área de aproximadamente 2m²;
- Passe o lado denteado da desempenadeira em um ângulo de 60° em relação à base, formando sulcos ou cordões;
- O excesso de material removido com os dentes da desempenadeira deverá retornar ao recipiente para ser remisturado. Não adicione água;
- Placas de qualquer dimensão deverão receber uma aplicação da Argamassa **Varandas & Quintais Fortaleza**, em seu verso(tardoz), com a desempenadeira denteada adequada à dimensão do revestimento e os cordões deverão ser assentados no mesmo sentido dos cordões da superfície a ser revestida;
- Assente as placas sobre os cordões da Argamassa **Varandas & Quintais Fortaleza** fazendo-as deslizar um pouco até a posição final. Com o auxílio de um martelo de borracha promova leves impactos de modo a amassar os cordões e obter o contato de todo o tardoz da placa com a argamassa.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| | |
|----------------------------|--|
| Composição | Cimento Portland, agregados minerais classificados e aditivos especiais não-tóxicos |
| Cor | Cinza |
| Consumo | Aplicação na base: 6kg/m ² Aplicação na base e no verso: 8,5kg/m ² |
| Temperatura para aplicação | Ambiente: +5°C até +40°C Superfície: +5°C até +27°C |
| Espessura | 3 – 5 mm |
| Densidade | 1,8 ± 0,1g/cm ³ |
| Validade | 18 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem para 15kg e 20kg; e 24 meses para 5kg. |
| Embalagens | Sacos plásticos de 5kg, 15kg e 20kg |

DESEMPENHO TÉCNICO

| | |
|--------------------|--------------|
| Conforme NBR 14081 | AC II |
| Tempo em aberto | ≥ 20 minutos |
| Cura ao ar | ≥ 0,5 Mpa |
| Cura submersa | ≥ 0,5 Mpa |
| Deslizamento | ≤ 2mm |

LIBERAÇÃO DA ÁREA (TEMPO)*

| | |
|-------------------|----------|
| Trabalhabilidade | 150min |
| Limpeza | 12 horas |
| Para rejuntamento | 72 horas |
| Tráfego normal | 7 dias |

*Dependendo das condições climáticas

FORTALEZAwww.bostik.com.br**Usina Fortaleza ICMF Ltda.**

São Roque – Matriz CNPJ 44.893.410/0014-07
Rod. Lívio Tagliassachi, s/nº Km 3,5 São Roque – SP
CEP 18132-545 | Caixa Postal: 1659

Telefone: (11) 4784-9797**WhatsApp:** (11) 98905-5647sac@bostik.com**FT - REVISÃO:** ABRIL 2021