

Argamassa AC II Super Flexível

DESCRIÇÃO

Argamassa para áreas internas e externas. Indicado para assentamento e sobreposição de peças até 1,40x1,40m.

INDICAÇÕES

Uso: interno e externo; Áreas: secas e úmidas;
Áreas que requerem maior desempenho como:

- Piscinas normais ou aquecidas;
- Saunas úmidas ou secas até 70°C;
- Fachadas;
- Revestimento externo de churrasqueiras e lareiras até 70°C.

TIPOS DE REVESTIMENTOS COMPATÍVEIS

Porcelanatos, cerâmicas, pastilhas de cerâmica e porcelana, placas cimentícias, pedras naturais como: mármore escuros, granitos, mineira, são tomé, miracema, goiás e ardósia. Exceto hijau.

COR DISPONÍVEL

Cinza

SUPERFÍCIE DE APLICAÇÃO

Emboço ou contrapiso sarrafeado ou desempenado com pelo menos 14 dias de idade. Concreto com superfície rústica ou lisa curado há ao menos 28 dias.

Superfícies de aplicação devem 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.

RESTRIÇÃO DE USO

Não recomendado para:

- Estufas, fornos e câmaras frigoríficas;
- Sobreposição em pedras ardósia e hijau;
- Assentamento de pedras hijau;
- Assentamento em superfícies com resina, manta, tinta, óleo, textura ou qualquer tipo de produto que impeça a aderência da Argamassa AC III FLEX Fortaleza
- Assentamento de pastilhas de vidro (utilize produtos específicos Fortaleza).

ADVERTÊNCIAS

Placas cerâmicas com área igual ou superior a 900cm² (Ex: 30x30cm) devem receber uma aplicação da Argamassa AC II Super Flexível Fortaleza também em seu verso, formando cordões que deverão ser cordões paralelos no verso da placa e na superfície do substrato.

Placas cerâmicas de qualquer dimensão que apresentem reentrâncias ou saliências maiores que 1mm, ou que sejam assentadas em áreas de alto tráfego, devem receber uma aplicação da Argamassa AC II Super Flexível Fortaleza também em seu verso para efetuar total preenchimento. Nunca utilize ácido para a limpeza. Para o assentamento de placas com dimensão superior a 400 cm³, 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.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composição	Cimento Portland, agregados minerais classificados e aditivos especiais não-tóxicos
Cor	Cinza
Consumo	Aplicação na base e no verso: 8,5 kg/m ² a 12 kg/m ²
Temperatura para aplicação	Ambiente: +5°C até +40°C Superfície: +5°C até +27°C
Espessura	3 - 6 mm
Densidade	1,8 ± 0,1g/cm ³
Validade	18 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem para 20kg
Embalagens	Sacos plásticos de 20kg

Sempre mantenha juntas de assentamento entre as placas conforme especificações do fabricante do revestimento.

Sempre mantenha as juntas de movimentação, dessolidarização e estruturais de acordo com a normas ABNT NBR 13.753, ABNT NBR 13.754 e ABNT NBR 13.755 ou de acordo com o projetista responsável.

INSTRUÇÕES DE USO

Em um recipiente plástico e limpo adicione o produto seco e a água mencionado em embalagem, misture até obter uma massa homogênea e sem grumos. Deixe maturar por 10 minutos e antes do uso resmisture a massa. Carregue a desempenadeira de aço com a Argamassa AC III FLEX Fortaleza, com o lado liso, estenda o produto numa área de aproximadamente 2m² formando uma camada uniforme de 3 a 4mm de espessura. Em seguida, passe o lado denteado da desempenadeira num 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, sem adição de água.

A seguir, assente as placas cerâmicas sobre os cordões da Argamassa AC III FLEX Fortaleza, fazendo-as deslizar até a posição final.

Com o auxílio de um martelo de borracha promova leves impactos sem danificar a superfície das placas cerâmicas até amassar totalmente os cordões da Argamassa AC III FLEX Fortaleza e obter o contato de todo o verso da placa com a argamassa.

EPI'S

Máscara, luvas, óculos de segurança e botas.

ARMAZENAGEM

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

DESEMPENHO TÉCNICO

Conforme NBR 14081	AC II
Tempo em aberto	≥ 20 minutos
Cura ao ar	≥ 0,5 Mpa
Cura submersa	≥ 0,5 Mpa
Cura estufa	≥ 0,5 Mpa
Deslizamento	≤ 2mm
Temperatura de exposição	≤ 70 ° c

LIBERAÇÃO DA ÁREA (TEMPO)

Trabalhabilidade	150 minutos
Limpeza	12 horas
Para rejuntamento	24 horas
Tráfego normal	3 dias
Piscinas e Saunas	5 dias

FORTALEZA

www.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) 98905-5647

sac@bostik.com

FICHA TECNICA: REVISÃO 11/2020