

Argamassa AC I

DESCRIÇÃO

Argamassa para assentamento de pisos e azulejos cerâmicos em áreas internas.

INDICAÇÕES

Uso: interno. Áreas: secas e úmidas

TIPOS DE REVESTIMENTOS COMPATÍVEIS

Revestimento Cerâmico com dimensões até 60x60 cm

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 uso em piscinas, saunas, estufas, lareiras, fornos, churrasqueiras e câmaras frigoríficas. Assentamento de pedras naturais, porcelanatos, grandes formatos, pastilhas de vidro e porcelanas.

ADVERTÊNCIAS

Placas cerâmicas com área igual ou superior a 900cm² (Ex: 30x30cm) devem receber uma aplicação da Argamassa AC I 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 I Fortaleza também em seu verso para efetuar total preenchimento. Nunca utilize ácido para a limpeza.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composição	Cimento Portland, agregados minerais classificados e aditivos especiais não-tóxicos
Cor	Cinza
Consumo*	Aplicação somente na base: 5kg/m ² Aplicação na base e no verso da placa: 8kg/m ²
Temperatura	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

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 as normas ABNT NBR 13.753 e ABNT NBR 13.754.

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 I 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 I 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 I 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 I
Tempo em aberto	≥ 15 minutos
Cura ao ar	≥ 0,5 Mpa
Cura submersa	≥ 0,5 Mpa
Deslizamento	≤ 2mm

TEMPO

Trabalhabilidade	2h30min
Limpeza	12 horas
Liberação para rejuntamento	72 horas
Liberação para Tráfego Normal	7 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 TÉCNICA: REVISÃO 11/2020