

Argamassa de Sobreposição Topcoll

DESCRIÇÃO

Argamassa para assentamento e sobreposição de pisos até 2,20x2,20m.

INDICAÇÕES

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

Áreas que requerem maior desempenho como:

- Assentamento em superfícies metálicas e rígidas;
- Cerâmicas antigas
- Piscinas normais ou aquecidas;
- Saunas úmidas ou secas até 70°C;
- Fachadas;
- Áreas de alto tráfego;
- 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, granito, mineira, são tomé, miracema, goiás e ardósia. Exceto hijau.

SUPERFÍCIE DE APLICAÇÃO

Qualquer superfície onde já existam:

- Pisos e azulejos cerâmicos ou porcelanato;
- Revestimento natural;
- Superfícies metálicas e rígidas;
- Paredes com superfícies de gesso acartonado tipo Drywall;
- Blocos: cerâmico, concreto, concreto celular e silicocalcário;
- Emboço ou contrapiso sarrafeado ou desempenado, com pelo menos 14 dias de idade;
- Concreto com superfície rústica ou lisa curado há mais de 28 dias;
- 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 Topcoll Fortaleza.

RESTRICÇÃO DE USO

Não recomendado para:

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

ADVERTÊNCIAS

- O assentamento de placas com dimensão superior a 400 cm² em fachadas só é permitido até a altura máxima de 3 metros. Acima de 3 metros o sistema deve ser complementado pela fixação metálica e de acordo com as especificações do responsável pela obra;
 - Proteja a área de trabalho contra sol, chuva e vento durante todo serviço e por mais 24 horas após a aplicação;
 - 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;
- Nunca utilize ácido para realizar a limpeza final da área.**

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 Topcoll 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 Topcoll 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 Topcoll 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	Branca
Consumo	Aplicação na base: 6 kg/m ² para revestimento com área < 900cm ² . Aplicação na base e no verso: 8,5 kg/m ² para revestimento com área ≥ 900cm 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 na embalagem
Embalagens	Sacos plásticos de 20kg

DESEMPENHO TÉCNICO

Tempo em aberto	≥ 20 minutos
Cura ao ar	≥ 0,8 Mpa
Cura submersa	≥ 0,5 Mpa
Cura estufa	≥ 0,5 Mpa
Deslizamento	≤ 2mm
Temperatura de exposição	≤ 70 ° c

LIBERAÇÃO DA ÁREA (TEMPO)*

Trabalhabilidade	30 minutos
Limpeza	12 horas
Para rejuntamento	3 horas
Tráfego normal	12 horas
Piscinas	5 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