

Acabamento cimentício polímero modificado e monocomponente para uso interno e externo



Interior/Exterior



Saco



Espátula de metal



À mão

Descrição

FASSA.TEC ACABAMENTO CONCRETO é um revestimento cimentício monocomponente, composto por aglutinantes especiais, cargas inorgânicas, polímero em pó e aditivos específicos para melhorar o processamento, a adesão ao substrato e o acabamento.

Fornecimento

- Embalagem da 20 kg

Utilização

FASSA.TEC ACABAMENTO CONCRETO é uma argamassa de granulação fina selecionada especificamente para o revestimento em camada fina de superfícies de concreto.

FASSA.TEC ACABAMENTO CONCRETO garante excelente trabalhabilidade e adesão em paredes e tetos, em ambientes internos e externos.

Base para aplicação

Superfícies de concreto.

A superfície do suporte deve estar limpa de poeiras, sujeiras em geral, eflorescências, etc. Eventuais vestígios de óleos, gorduras, ceras, barreiras ao vapor etc. devem ser previamente removidos.

As peças soltas ou que se soltarem devem ser removidas até que se obtenha um substrato sólido e resistente e restauradas com produtos adequados. Quaisquer cavidades ou irregularidades maiores que 5 mm devem ser restauradas primeiro com argamassas de reparo adequadas.

No caso de substratos absorventes, umedeça a superfície antes de aplicar o produto, que, no entanto, não deve apresentar véus de água na superfície.

Se a temperatura ambiente for superior a +25°C e umidade inferior a 40%, antes de aplicar, umedecer a base.

A base deve atender os requisitos de planicidade e ortogonalidade da NBR 13749.

Mistura do produto

A mistura do produto deve ser realizada nas proximidades da área de trabalho, protegida de sol, vento e chuva.

Misture o pó em um recipiente limpo e com água limpa, conforme a proporção indicada na embalagem (litros/saco), com tolerância máxima de $\pm 5\%$.

A mistura deve ser feita com misturador elétrico profissional em baixa velocidade de rotação.

O produto, após a mistura com água, deve ser aplicado em até 1 hora. Não adicionar mais água para restaurar a trabalhabilidade perdida.

Aplicação

O produto é aplicado com uma espátula metálica, aplicando o material em passagens verticais e horizontais até uma espessura de no máximo 5 mm. Espalhe uma primeira demão mais abundante do produto sobre o substrato, exercendo leve pressão para promover a adesão e expulsar o ar preso na porosidade do substrato. Aplique a próxima camada de produto depois que a primeira estiver endurecida (o tempo varia de acordo com as condições termo-higrométricas). Se desejar obter um efeito estético mais suave, aplique mais uma camada fina de produto com a mesma espátula metálica lisa alguns minutos após a aplicação da segunda camada.

Realize o acabamento com uma espátula metálica lisa.

O produto pode ser usado na técnica da dupla regularização com a REDE FIBRA DE VIDRO FASSANET 150 incorporada à primeira camada do regularizador. A segunda camada de FASSA.TEC ACABAMENTO CONCRETO será aplicada após o endurecimento da primeira. O uso da técnica descrita acima é sempre altamente recomendado no caso de substratos desnivelados, irregulares ou afetados por vários reparos e em todos os casos em que for necessário reduzir o risco de fissurações devidas, por exemplo, a tensões no substrato ou exposição a mudanças de temperatura.

Cuidados

- Consulte sempre a Ficha técnica e de segurança antes do uso.
- Antes de manusear o produto, certifique-se de usar os EPIs adequados: máscara, óculos de proteção, capacete, protetores auriculares, calçados de segurança e luvas.
- Não adicione outros produtos.
- Verifique previamente se o substrato está sólido, limpo e livre de poeira. Não aplique em superfícies com a presença de óleos de liberação.
- Proteger o produto fresco da chuva, gelo e do sol por pelo menos 24 horas.
- O tempo de secagem do FASSA.TEC ACABAMENTO CONCRETO pode ser influenciado pelo tipo de substrato e pelas condições ambientais.
- Proteja o produto com um acabamento adequado, que deve ser aplicado ao produto seco e curado.
- Realizar a cura úmida ou aplicar um agente químico de cura do concreto durante os primeiros 3 dias.
- Mantenha o produto longe de crianças e animais.
- A Fassa do Brasil não se responsabiliza pelo uso indevido do produto.

Conservação

PROTEGER DA UMIDADE. Armazene o produto na embalagem original em locais secos e protegidos das intempéries, sem contato direto com o solo e a uma distância de pelo menos 30 cm da parede, em pilhas de até 1,5 m de altura. Armazene o produto em local seco por no máximo 8 meses. O produto, uma vez expirado, deve ser eliminado de acordo com a regulamentação em vigor

Dados técnicos

Cor	cinza
Peso específico do pó	aprox. 1300 Kg/m ³
Densidade massa no estado fresco	aprox. 1700 Kg/m ³
Temperatura de aplicação	De +5°C até +40°C
Temperatura de aplicação base	De +5°C até +35°C
Espessura mínima e máxima	2 - 5 mm
Rendimento	aprox. 1,4 Kg/m ² para 1 mm de espessura
Tempo de trabalhabilidade	aprox. 60 minutos
Resistência à compressão a 28 dias	≥ 12 Mpa
Aderência ao concreto após 28 dias	≥ 0,5 MPa

Os dados mostrados referem-se a testes de laboratório; em aplicações práticas no canteiro de obras, o rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle da Fassa do Brasil, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e/ou da superfície, temperatura e condições climáticas locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, do usuário e de outros. Em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações. O usuário deve, em todos os casos, verificar a adequação para o uso pretendido, assumindo toda a responsabilidade por seu uso. Fassa do Brasil se reserva o direito de fazer modificações técnicas sem aviso prévio.