



SikaWall®-185

Emboço Técnico
Externo

ME-01 MÉTODO EXECUTIVO

É ASSIM QUE SE EXECUTA EMBOÇO
TÉCNICO EM FACHADAS



BUILDING TRUST

SikaWall®-185

Emboço Técnico Externo

Objetivo

O objetivo do Método Executivo é detalhar o processo de aplicação do SikaWall®-185 Emboço Técnico Externo em panos de fachadas, muros e paredes internas e externas, de modo a propiciar o treinamento da mão de obra e por consequência garantir a obtenção dos resultados desejados.

Documentos de Referência

- PDS SikaWall®-185 Emboço Técnico Externo
- LAUDOS TÉCNICOS SENAI

Equipamentos e Ferramentas

Descrição	Quantidade
Colher de pedreiro	01
Desempenadeira de aço ou PVC lisa	01
Desempenadeira de plastico rústica	01
Régua metálica	01
Equipamentos de proteção individual	01

Materiais

Descrição	Espessura	Consumo/ Metro Quadrado
SikaWall®-185 Emboço Técnico Externo	20 mm	30kg/m²

Campo de aplicação

- ✓ Fachadas, muros e paredes internas e externas, em blocos cerâmicos ou de concreto, na alvenaria estrutural ou de vedação.

Por que escolher o SikaWall-185

ALTA ADERÊNCIA

Adere sem a necessidade de chapisco sobre alvenaria com blocos cerâmicos e blocos de concreto estruturais com resistencias até 16 MPa

ECONOMIA NA EXECUÇÃO

Elimina etapas, como o chapisco e o reboco, produto é projetável, o que dá maior velocidade ao processo de lançamento do produto

ASSISTÊNCIA TÉCNICA e COMERCIAL

- Academia de Treinamentos,
- treinamentos na obra,
- homologação da equipe de mão de obra,
- Inicialização da aplicação,
- Homologação de produtos e sistemas através de paineis teste na obra

Antes de começar

- ✓ A superfície deverá estar perfeitamente limpa, isenta de óleos, graxas, pó, restos de pintura, nata de cimento, materiais soltos, etc. Sem qualquer tipo de incrustação que prejudique a perfeita aderência do produto no substrato.
- ✓ Não utilizar sobre base muito úmida, aguardar a base secar para iniciar a aplicação.
- ✓ Não utilizar sobre base de madeira, parquet, vinil, metal, fibra de vidro, aglomerado, plásticos, pinturas, placas cimentícias e gesso.
- ✓ Não utilizar diretamente sobre elementos de concreto sem utilização de chapisco.



Não utilizar fora da função

- ✓ Para regularização de pisos.
- ✓ Como função técnica de impermeabilização e material refratário.

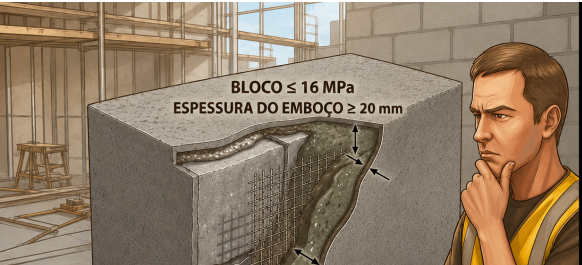


Mistura

- ✓ Recomendamos a mistura do produto, limitada a 3 sacos de 20 kg por batelada, com água limpa, em argamassadeira de eixo horizontal ou misturador mecânico com hélice acoplada, por aproximadamente 5 minutos, até obter uma massa homogênea, firme e sem grumos secos.



Especificação Técnica



- ✓ Não utilizar em espessuras inferiores a 20 mm em panos de fachadas.
- ✓ Não utilizar em alvenaria com blocos de resistências maiores que 16 MPa.

- ✓ Misturador de eixo vertical (ex: betoneira) não proporcionam bons resultados para mistura deste produto.

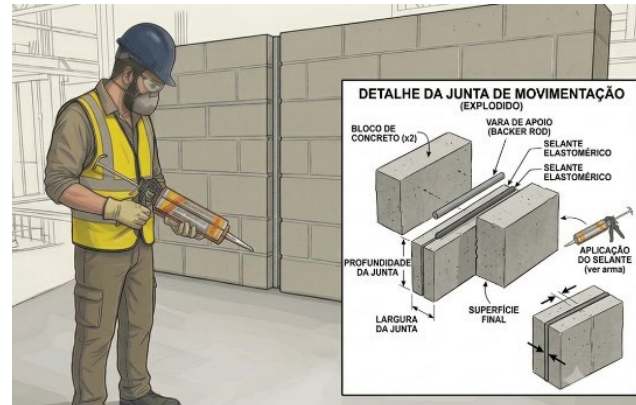


SikaWall®-185

Aplicação

Instruções de aplicação

- ✓ Certifique-se da existência de um projeto executivo antes da aplicação dos produtos, seguindo a orientação técnica das juntas no projeto.
- ✓ Juntas de dessolidarização, movimentação e estrutural devem ser trazidas até a superfície do revestimento e preenchidas com material deformável (por exemplo, produtos a base de polietileno ou poliuretano expandido) e em seguida vedada com selante flexível como os selantes da linha Sikaflex® (consultar departamento técnico da Sika).

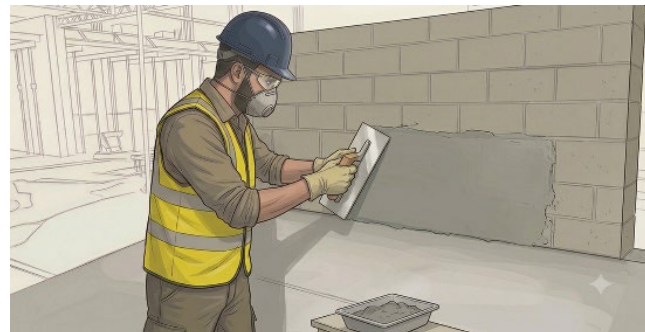


- ✓ Aplicações com máquinas de projeção devem ser previamente testadas para homologação.

- ✓ A aplicação exposta ao sol em dias quentes poderá reduzir significativamente o tempo de aplicação do produto, programe a aplicação para horários do dia em que não haja esta incidência direta, evitando este efeito.

- ✓ Em caso de chuva o produto aplicado deve ser protegido. Caso haja incidência de chuva no produto, será necessário retirá-lo e reaplicá-lo, pois o sistema terá seu desempenho comprometido.

- ✓ O método de aplicação desempenado proporciona melhor aderência e deve ser alinhado com o aplicador para submeter a treinamentos e orientações.



- ✓ Para elementos de concreto, é necessário a ponte de aderência com chapisco da Linha SikaWall.

- ✓ Quando realizada a aplicação em multicamadas, é necessário a estruturação entre camadas com tela estruturante.

- ✓ Em regiões com acúmulo de tensões, como quinas de portas ou janelas e regiões de transição entre elementos de concreto e alvenaria, se faz necessário o reforço com tela de fibra de vidro álcali resistente, SikaWall® - 9010 Tela de Reforço.



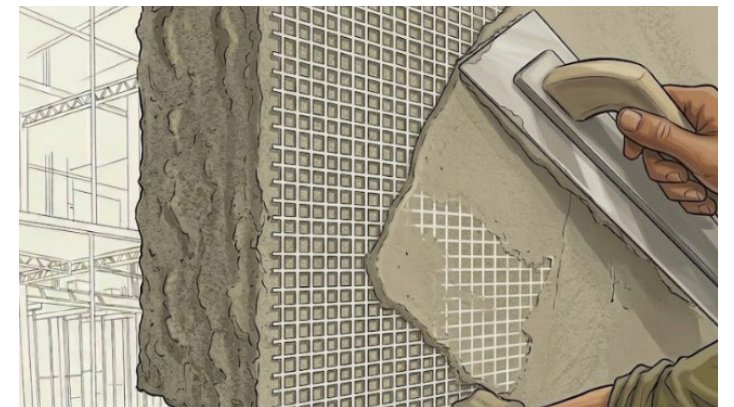
- ✓ A aplicação deve ser revisada para garantir que estejam planas e aceitáveis

Aplicação

- ✓ A aplicação do produto poderá ser feita com desempenadeira lisa de aço ou PVC, colher de pedreiro, máquina de projeção em sistema aberto ou fechado, ou ainda com canequinha de projeção, lançando o produto diretamente sobre a base, em uma ou duas camadas até obter a espessura máxima de 20 mm.



- ✓ Caso seja necessário obter uma espessura maior, utilizar na superfície da primeira aplicação a tela estruturante e realizar mais uma camada de 20 mm até espessura final do sistema de 40 mm.



Acabamento

- ✓ Após a secagem inicial, aproximadamente 2 horas após aplicação, a depender das condições climáticas locais, realizar o acabamento desejado (sarrafeado, desempenado, alisado ou camurçado).



- ✓ Não esponjar com excesso de água para que não perca a resistência superficial.



SikaWall®-185

Emboço Técnico

SUPORTE TÉCNICO

A Sika conta com profissionais altamente qualificados para dar todo o suporte técnico necessário na aplicação dos produtos. As dúvidas devem ser dirigidas ao SAT através do 0800 7037340

RESPONSABILIDADE

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes em laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora de nosso controle. **SEGURANÇA:** Recomendamos o uso de equipamento de proteção individual adequado (óculos de segurança, luvas de borracha sintética e roupa de proteção) durante o tempo de manuseio do produto. Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. **PRIMEIROS SOCORROS:** Para mais informações, consulte a Ficha com dados de segurança (FDS). Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure imediatamente um médico, levando consigo a embalagem original do produto ou a FDS. Em caso de emergência, contate PRÓ-QUÍMICA® 24 Horas Brasil: 0800-11-8270. Não reutilize as embalagens contaminadas com produtos. Descarte em local adequado, incluindo os resíduos gerados após o consumo, conforme regulamentação local vigente. Recomendamos que sejam recicladas somente embalagens não contaminadas pelo produto.

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produtos Sika® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

Uma Empresa Global Mas com Parceiro Local

Somos a Sika

A Sika é uma empresa de especialidades químicas, com posição de liderança no desenvolvimento e na produção de sistemas e produtos para colagem, vedação, amortecimento, reforço e proteção, tanto no setor da construção civil quanto na indústria automotiva. As linhas de produtos da Sika incluem aditivos para concreto, argamassas, selantes e adesivos, sistemas de reforço estrutural, pisos industriais, além de sistemas de coberturas e impermeabilização.

Aplicam-se nossas Condições Gerais de Venda mais atuais. Antes de usar, consulte a Ficha de Dados do Produto local mais recente.

Contato

0800 703 7340
bra.sika.com

SIKA S.A.

Av. Alberto J. Byington, 1525
Vila Menk, Osasco/SP
CEP 06276-000



BUILDING TRUST