

[Click to verify](#)



Tela de estuque

Você sabia que evitar retrabalhos na construção civil é um dos processos que mais gera economia a médio e longo prazo? Refazer serviços de revestimento em uma obra pode ser necessário, mas traz vários prejuízos e inconvenientes. O retorno na obra pra refazer o revestimento das paredes pode acarretar em custos adicionais com materiais e mão de obra, gerar questionamentos sobre a qualidade do trabalho original, causar desperdício de materiais e impacto ambiental, diminuir a satisfação do cliente, desmoralizar a equipe de construção, e potencialmente resultar em disputas legais ou penalidades contratuais. Para evitar esses prejuízos, é crucial garantir que o trabalho seja feito corretamente na primeira vez, seguindo as melhores práticas e garantindo uma supervisão e inspeção adequadas durante o processo desde a especificação das telas de reforço até sua colocação adequada. Reparos em fachadas em empreendimentos verticais Refazer serviços de reparo em fachadas de empreendimentos verticais Refazer serviços de reparo em fachadas de empreendimentos verticais
Refazer serviços de reparo em fachadas de grandes altura apresenta desafios e prejuízos adicionais que vão muito além dos associados a projetos de menor escala. Os desafios surgem tanto em termos de logística quanto de segurança, e podem acarretar em custos exorbitantes e atrasos prolongados. Abaixo estão algumas das dificuldades e consequências agravadas nesse contexto:
1. Acesso Difícil - O acesso a fachadas em edifícios muito altos pode ser extremamente desafiador. É necessário o uso de equipamentos especiais, como balancins, andaimes ou plataformas elevatórias, o que aumenta significativamente os custos e a complexidade do retrabalho.
2. Segurança - A segurança é uma preocupação premente ao se trabalhar em grandes altitudes. Os riscos associados ao trabalho em altura requerem medidas de segurança rigorosas, equipamentos de proteção individual adequados e treinamento específico para a equipe, o que acarreta em custos e tempo adicionais.
3. Logística Complicada - A logística de mover materiais e pessoal para alturas consideráveis é complicada e exige um planejamento meticuloso. Além disso, a necessidade de coordenação com outras atividades no local pode levar a atrasos e desafios logísticos adicionais.
4. Custos Elevados - Os custos associados ao aluguel ou compra de equipamentos especiais, bem como a mão de obra especializada necessária para trabalhar em grandes altitudes, podem ser substancialmente mais altos.
5. Condições Meteorológicas - As condições meteorológicas, como vento forte e chuva, podem interferir significativamente no progresso do retrabalho em grandes alturas, levando a mais atrasos.
6. Impacto na Operação do Edifício - Se o edifício estiver ocupado, os reparos na fachada podem ser intrusivos para os ocupantes, e pode ser desafiador coordenar o trabalho de forma a minimizar o impacto sobre os residentes ou inquilinos. A complexidade adicional de refazer o revestimento em empreendimentos verticais altos sublinha a importância de garantir a qualidade e a precisão do trabalho desde o início para evitar retrabalhos onerosos e problemáticos.
Conhecer a técnica de estuque e aplicá-la corretamente é um dos caminhos que geram economia. Vamos começar a entender alguns conceitos?
Manutenção e Reparo em fachadas retrofit
A presença de tela facilita os reparos de rachaduras ou danos no estuque, pois proporciona uma estrutura de suporte para a nova camada de estuque. Abaixo estão alguns pontos que destacam a importância de reforçar o estuque com tela de fibra de vidro:
1. Resistência a Rachaduras - O reforço com tela de fibra de vidro ajuda a distribuir as tensões que podem causar rachaduras no estuque. A tela de fibra de vidro age como uma rede de suporte que ajuda a manter a integridade estrutural do estuque, reduzindo a ocorrência de rachaduras.
2. Durabilidade Aumentada - A durabilidade do estuque é significativamente melhorada com o reforço de tela de fibra de vidro. Este reforço adiciona uma camada extra de proteção que pode suportar impactos e desgastes naturais, prolongando assim a vida útil do estuque.
3. Resistência ao Desgaste - A tela de fibra de vidro aumenta a resistência ao desgaste do estuque, tornando-o mais resistente a fatores ambientais adversos, como chuva, vento e mudanças de temperatura. Isso é particularmente útil em ambientes com condições climáticas extremas.
4. Estabilidade Dimensional - O estuque reforçado com tela de fibra de vidro mantém uma boa estabilidade dimensional, o que significa que é menos provável que se deforme ou encolha com as mudanças de temperatura e umidade.
5. Manutenção Reduzida - Com menos rachaduras e danos, a necessidade de manutenção e reparo é reduzida. Isso não apenas economiza tempo, mas também reduz os custos de manutenção a longo prazo.
6. Desempenho Estético Aprimorado - O estuque reforçado é menos propenso a mostrar sinais de desgaste e dano, mantendo uma aparência fresca e limpa por muito mais tempo. Isso pode ser especialmente importante em projetos onde a estética é uma prioridade.
7. Fácil Aplicação - A aplicação de tela de fibra de vidro é uma tarefa relativamente simples que não requer equipamento especializado. Além disso, a tela de fibra de vidro é leve e fácil de manusear, tornando o processo de reforço eficiente.
8. Compatibilidade Ambiental - A fibra de vidro é um material inorgânico que não apodrece ou deteriora, tornando-a uma opção ecologicamente correta para reforço de estuque. A adição de tela de fibra de vidro no estuque é uma estratégia prudente que melhora a resistência e a durabilidade do revestimento, enquanto ajuda a manter uma aparência esteticamente agradável ao longo do tempo.
Além disso, o reforço pode contribuir para a redução dos custos de manutenção e reparo, tornando-se uma opção atraente para proprietários e construtores. O que é estuque
Estuque é um tipo de revestimento de parede utilizado tanto interna quanto externamente em edificações. Tradicionalmente, é composto por uma mistura de cal, areia e água, embora variações modernas possam incluir cimento Portland e fibras de vidro para maior durabilidade e flexibilidade. O estuque é apreciado por sua textura atraente e capacidade de cobrir imperfeições nas paredes, proporcionando uma superfície lisa ou texturizada, dependendo da aplicação desejada. O estuque pode ou não receber uma tela estruturante.
Função da tela estuque para reboco - Tela de estuque para que serve
A tela para estuque é um material utilizado para reforçar ou estabilizar estruturas de estuque ou reboco em construções. Estuque (ou reboco) é uma mistura de cimento, areia e água, e às vezes aditivos, que é aplicada sobre superfícies de alvenaria ou concreto para criar uma superfície lisa ou texturizada. A tela para estuque serve para ajudar a fortalecer e suportar essa mistura, ajudando a prevenir rachaduras e outros danos.
Aqui estão alguns pontos sobre a tela para estuque:
1. Material
A tela para estuque é originalmente feita de metal, como o aço galvanizado. Atualmente existem materiais mais leves, menos espessos e super resistentes com a fibra de vidro que durável, flexível e resistente à corrosão.
Faça um orçamento agora:
2. Forma
A tela para estuque vem em rolos que quando instalados permitem que o estuque se agarre a ela. Em conjunto com a massa, formam uma estrutura uniforme e muito coesa.
3. Instalação
A tela é fixada na superfície que será estucada, seja através de pregos, grampos ou outro método de fixação. Ela deve ser bem esticada e nivelada para garantir uma aplicação uniforme do estuque.
4. Vantagens
- Resistência à Rachadura: A tela ajuda a distribuir o stress e a expansão/contração térmica, o que pode ajudar a prevenir rachaduras no estuque.
- Suporte Adicional: Ela fornece suporte adicional para o estuque, especialmente em áreas com grandes vãos ou cantos.
- Adesão: A estrutura de malha da tela permite uma boa adesão do estuque à superfície subjacente.
As Telas de Estuque são utilizadas para contenção de massa em superfície lisa como vedações de lajes de concreto rebaixamento de gesso, isolações térmicas, revestido de tubos, câmaras frigoríficas e acústicas e na construção civil em geral.As Telas de Estuque são fabricada a partir de finas chapas de aço carbono 1008 e 1010 com espessura de 0,18mm, as quais são recortadas e depois expandidas no sentido transversal até atingir a largura pré-programada.Após o processo de corte a tela recebe uma pintura por imersão, normalmente na cor preta. Tem altura de 0,50 e 1,00m e vem em rolos de 50/100/200 m. Formas de Pagamento facilitado
Tela estuque plástica - Linha hexagonal
Abertura: 25 mm; Largura: 1,00 m, 1,20 m, 1,50 m e 2,50 m; Comprimento: 50 m.
Tela estuque plástica - Linha quadrada
Abertura: 30 mm; Largura: 2 m; Comprimento: 50 m.
A tela estuque plástica é uma tela ideal para a estruturação da argamassa e do concreto. A tela estuque plástica é aplicada em pisos, contrapisos, pavimentações, paredes e muros. Também é indicada para reforçar massas aplicadas em pisos e paredes, usualmente com as aberturas de 25 mm e 30 mm.
Tela estuque plástica
A Tela Estuque Plástica é fabricada com polietileno de alta densidade (PEAD) para reforço da massa em paredes e contrapisos, evitando trincas, fissuras e retrações no piso. A tela plástica para reboco é fácil de instalar e não causa ferimentos no instalador. Outra vantagem das telas plásticas para construção civil é a resistência à oxidação. A tela estuque, também conhecida como tela para reforço, é utilizada para estruturar isolações térmicas, pisos e pavimentações, vedações em lajes de concreto, câmaras frigoríficas e acústicas. Além da tela estuque plástica, oferecemos uma linha completa de telas para reforço da argamassa e do concreto. A tela estuque plástica é aplicada em pisos, contrapisos, pavimentações, paredes e muros. Também é indicada para reforçar massas aplicadas em pisos e paredes, usualmente com as aberturas de 25 mm
Tela estuque plástica - Linha hexagonal
Abertura: 25 mm; Largura: 1,00 m, 1,50 m, Comprimento: 50 m.
Avenida Dom Pedro I, 1042 - Itapoã | BH - MG
Proteção para Pisos - Salva Pisos MultiPiso
Produto: tela para estuque 1,00 m x 50 m
marca: telas mm
descrição: 1 rolo com 50 m indicada para construção civil no revestimento de superfícies lisas para proteção de argamassa, câmaras frigoríficas e isolamento térmica
especificações: espessura aproximada da tela para estuque: 0,15 à 0,20 mm
material da tela para estuque: chapa de aço largura x comprimento da tela para estuque: 1,00 x 50 m
dimensões (c x l x a): 25.00 x 25.00 x 95.00
centímetros
peso: 5.26 kg
garantia: 3 meses
As Telas de Estuque são utilizadas para contenção de massa em superfície lisa como vedações de lajes de concreto rebaixamento de gesso, isolações térmicas, revestido de tubos, câmaras frigoríficas e acústicas e na construção civil em geral.Quando usar tela no reboco?Para que essas emendas durem, sem o aparecimento de trincas e infiltrações nas alvenarias, é preciso aplicar tela para alvenaria, que fica soldada no emboco e muitos já conhecem como tela para rachadura.O que são telas de estuque?O que é tela de estuque Também chamada de Deployer, trata-se de uma tela fabricada a partir de chapas metálicas que são ultrafinas. Estes metais são cortados e estendidos, além de entrelaçados, formando uma trama.O que é estuque na construção civil?SIGNIFICADO DE ESTUQUE
Massa à base de cal, gesso, areia, cimento e água, usada no revestimento de paredes e de forros. Toda a argamassa de revestimento, geralmente acrescida de gesso ou pó de mármore. Também usada para fazer forros e ornatos.O que é tela galvanizada?A tela galvanizada é um item que, assim como outros tipos de telas, realiza uma separação. Portanto, seja fazendo uma divisão espacial ou separando um elemento de outro. ... Ou seja, o qual garante características que trazem benefícios que outras telas não apresentam.Como aplicar tela na parede?Agora vamos apenas revisar o passo a passo de como fixar quadros na parede: - Escolha o lugar onde ficará o quadro. - Usando um lápis, faça as marcações na parede. - Escolha qual a maneira que irá utilizar para a fixação de quadros na parede: prego, parafuso ou sem precisar furar a parede. - Coloque o quadro na parede.Para que serve tela de alvenaria?É recomendada para evitar fissuras nas ligações entre a estrutura e a alvenaria, bem como para amarração entre alvenarias. ... Sua utilização dispensa a tradicional amarração entre blocos, aumentando, consequentemente, a produtividade e a qualidade dos serviços.Como fixar tela de amarração de alvenaria?Para esta fixação, as telas deverão ser centralizadas com dois pinos com arruela, posicionados a 10 cm da borda da tela. As telas deverão ser fixadas a partir da 2ª fiada de baixo para cima a cada duas fiadas até o teto. A superfície da estrutura deve ser chapiscada com argamassa de chapisco.O que substitui o estuque?Gesso, madeira, vinil
O popular forro de gesso é o mais indicado para essa substituição. Barato e mão de obra fácil de ser encontrada, possui aspecto final igual ao do estuque, sou seja, um forro liso pintado da cor que se desejar.Como retirar o estuque?Um abre garrafas com uma extremidade pontiaguda pode ser útil para remover estuque solto de uma parede ou de um tecto antes de betumar. É ideal para alargar pequenas fendas ou buracos por forma a permitir que a nova camada de massa adquira uma melhor aderência.Como é o forro de estuque?O forro de estuque é o tipo predominante e divide-se em duas categorias: decorados e lisos com florão central. Os forros de estuque decorado encontravam-se em pior estado de conservação, com forte ataque de cupins e grande concentração de umidade.