

Ficha Técnica

REVESTIMENTO VINÍLICO GRANDES FORMATOS CHÂTEAU MUR

1. INFORMAÇÕES GERAIS

Função

Revestir paredes proporcionando conforto térmico, acústico e visual. Confere ao ambiente textura de vinílico com efeito visual de mármore e pedras naturais, criando novos ambientes dependendo do local que o mesmo for instalado.

Aplicação

Podem ser instalados após a completa preparação de sua superfície em madeira, mdf, alvenaria, ou qualquer outra superfície que esteja limpa, sem umidade e suporte o peso do produto. Em ambientes internos como salas, quartos, cabeceiras de cama, banheiros, entre outros ambientes conforme a necessidade de conforto ao toque, conforto acústico e transformação visual de ambiente.

Cores

Diversas cores com texturas.

Quantidade por volume e embalagem

Embalados em caixa máster com 02 unidades.

2. CARACTERÍSTICAS

- Fabricado com matéria prima 100% virgem, não possui metais pesados ou Bisfenol A;
- Produzido de acordo com a norma REACH – ECHA de substâncias restritivas;
- Possui maior estabilidade dimensional;
- Constituído por, composto de PVC, filme decorativo e filme de proteção;
- Não propaga chama;
- Proporciona ao ambiente conforto térmico e acústico;
- Produto acabado com diversas cores;
- Possui acabamento uniforme em toda sua superfície;
- Resistente a risco e arranhões;
- Resistente a água e umidade;
- Pode ser usado em ambientes úmidos;
- Insetos no geral não atacam ou se alimentam do produto;
- Superfície lisa, de fácil manutenção e limpeza;
- Moderno, elegante e de agradável aspecto visual;

3. DADOS TÉCNICOS

3.1 TAMANHO DAS PLACAS

O tamanho das placas dos produtos ARQUITECH são de 920 x 2800 x 2 mm.

3.2 DIMENSÕES

Características Dimensionais

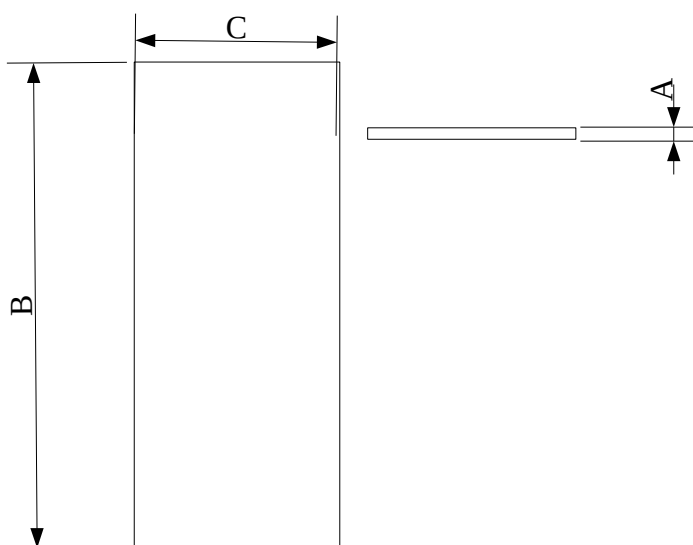


Figura 01

Características Dimensionais

Cores do Produto	Código de Barra	Unidades por volume	Medida A em (mm)	Medida B em (mm)	Medida C em (mm)
ANGLAIS	7908280003267	02	2,0	2800	920
GIVERNY	7908280003274	02	2,0	2800	920
SAUMUR	7908280003281	02	2,0	2800	920
SULLY	7908280003298	02	2,0	2800	920
VALENÇAY	7908280003304	02	2,0	2800	920
VILLANDRY	7908280003311	02	2,0	2800	920
THIERRY	7908280004028	02	2,0	2800	920
TROUSSAY	7908280004035	02	2,0	2800	920

Tabela 01

Metros quadrados por embalagem

Produto	Medidas de uma placa	Área de uma placa	Área total de um volume ou 02 placas
Piso Vinílico	2,0 x 2800 x 920 mm	2,58 m ²	5,16 m ²

Tabela 02

4. RECOMENDAÇÕES E CUIDADOS ANTES DA INSTALAÇÃO

Faça o cálculo da área a ser instalada e verifique as quantidades de revestimento separando as caixas por lote e cores. Coloque em cada ambiente revestimento de mesmo lote, para evitar pequenas variações de brilho e cor. Guarde todas as etiquetas das caixas para posterior entrega ao responsável ou proprietário da obra para compras futuras ou acionamento da garantia junto com a nota fiscal. Verifique o prazo máximo de utilização de produtos com validade como cola e massa.

Evite a instalação com profissionais que não estão comprometidos em seguir os procedimentos e orientações do fabricante contidas na embalagem do produto e na ficha técnica. Para melhor resultado e qualidade utilize sempre cola de contato sem toluol.

5. PRECAUÇÕES GERAIS

Transporte/Manuseio

Durante o transporte e manuseio dos volumes de revestimento, deve-se evitar que ocorram choques ou contatos com elementos que possam comprometer a integridade dos mesmos, tais como: objetos cortantes ou pontiagudos com arestas vivas, pedras, etc.

O descarregamento deverá ser efetuado cuidadosamente, não devendo permitir que os volumes de revestimento sejam lançados diretamente ao solo a fim de evitar amassamentos, quebras, perfurações dos mesmos ou concentração de cargas em um único ponto.

6. ESTOCAGEM

O armazenamento dos revestimentos ARQUITECH deverá ser efetuado em locais isentos de quaisquer elementos que possam danificar o material, tais como: superfícies rígidas com arestas vivas, objetos cortantes ou pontiagudos, pedras, etc. Os produtos devem ser armazenados em superfície plana horizontal, de forma que o material não fique deitado com empilhamento máximo de 3 caixas. É proibido o empilhamento de pallets para não comprometer a integridade do revestimento devido ao excesso de peso. A estocagem deve ser em local protegido da ação da luz solar, umidade e em ambiente com temperatura moderada entre +15°C e +27°C.

7. TESTES E ENSAIOS

Todos os testes e ensaios são realizados conforme normas internas de fabricação e seguem como referência a norma brasileira ABNT NBR 14917.

8. AMBIENTES INDICADOS PARA INSTALAÇÃO

Podem ser usados com segurança em paredes em ambientes internos desde que seja retirado todo o revestimento antigo ou refeito o nivelamento do local a ser instalado. No caso de instalação direta sobre parede contendo cerâmica, a mesma não pode conter ressaltos ou relevos entre as peças e o espaçamento entre os revestimentos não pode ser maior que 3 mm, se for maior deve-se passar uma camada de massa de correção e em caso de umidade deve-se realizar a impermeabilização correta da parede antes de instalar o revestimento.

9. SEGURANÇA

Para o corte, fixação e acabamento dos produtos deve-se utilizar algumas medidas de segurança, tais como: luvas, óculos de segurança, máscara para pó, protetor auricular. Mantenha o ambiente limpo e arejado.

10. INSTALAÇÃO

Vide manual de instalação no nosso site www.arquitech.com.br ou siga as instruções abaixo:

10.1.0 INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO

10.1.1 Materiais e ferramentas

- Cola de contato sem toluol;
- Pincel ou rolo para aplicação de cola de contato;
- Bandeja de pintura ou recipiente para cola;
- Martelo de borracha branco ou régua de madeira revestida com carpete;
- Estilete de precisão para o corte do piso;
- Desempenadeira dentada (dentes finos);
- Giz de linha ou de marcação;
- Lixadeira elétrica ou lixa manual para corrigir imperfeições;
- Trena ou escala métrica;
- Pano para limpeza;
- Soprador térmico;
- Vassoura de pelo;
- Aspirador de Pó;
- Medidor de nível;
- Escada ou andaime;
- Esquadro;
- Espátula;
- Lápis;

10.1.2 Procedimento para instalação

Os instaladores do produto devem possuir qualificação e conhecimento dos procedimentos de instalação de acordo com os passos descritos abaixo, utilizar acessórios e cola indicados pela ARQUITECH, garantem uma instalação eficiente e com qualidade.

10.1.3 Preparação de superfície

Certifique-se de que a superfície de instalação não tenha ondulações e esteja livre de umidade, óleos, poeiras ou outras impurezas. A parede não pode conter umidade, tinta descascando e tem que estar perfeitamente alinhada, sem sujeira ou resíduos de outros revestimentos. O teor de umidade na parede deve ser inferior a 2,5%. O processo de cura deve estar completo para não desprender umidade e assim danificar o revestimento vinílico.

10.1.4 Aclimação

Faça a aclimação antes da instalação dos produtos, recomenda-se que as placas fiquem no ambiente onde será instalado por no mínimo por 24 horas. Temperatura interna deve estar entre 18°C e 27°C. Usar se necessário, aquecedor ou ar-condicionado para a aclimação. As placas são fornecidas em rolos em embalagem com duas unidades, e devem ser esticadas sobre superfície plana durante todo o período de aclimação a fim de perder o vício de armazenamento.

10.1.5 Paginação

Antes de começar a instalação confirme a paginação ao sentido escolhido pelo cliente. Separe as placas de acordo com os lotes de fabricação, cores e desenhos. Confirme com responsável pela obra o sentido de paginação e se as placas serão instaladas de forma regular, diagonal ou se vai conter recortes e desenhos. Evite recortes estreitos na entrada do ambiente, e planeje a distribuição para evitar que isso aconteça. Para visualizar a paginação as peças podem ser distribuídas no chão, em local de mesma área do local da instalação, com a finalidade de planejar as posições da peça que variam conforme o modelo, criando o efeito visual desejado. As placas possuem corte com alinhamento somente em seu comprimento, os topos devem ser cortados conforme o tamanho do local e devem receber acabamento com rodapé, rodapeto ou rodameios. A umidade relativa do ar ambiente deve estar inferior a 80% e deve-se instalar em cada ambiente piso de mesmo lote de fabricação.

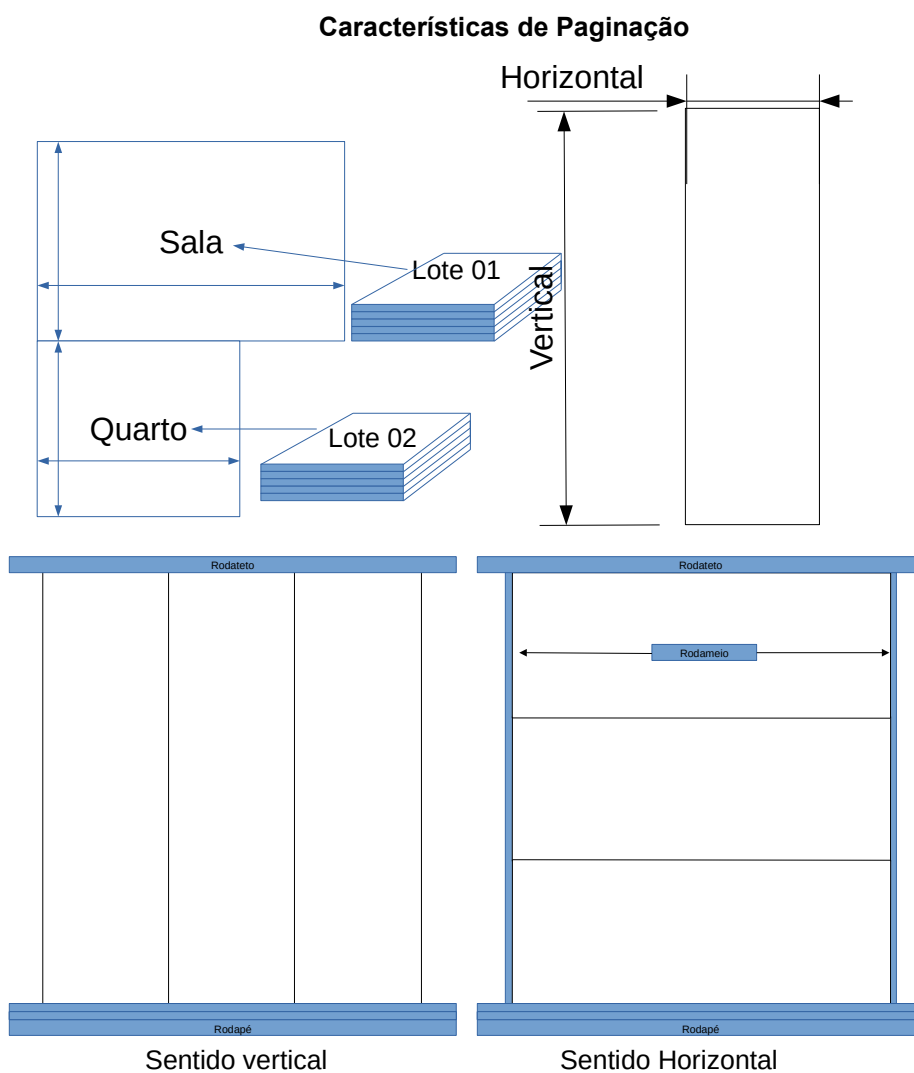


Figura 03

Meça a área escolhida, largura e altura do local. Isto se faz necessário para poder verificar a quantidade necessária de revestimento para a cobertura da área escolhida. Cada revestimento possui

um tamanho de 2800 x 920 mm. Se a medida encontrada gerar peças incompletas, as mesmas podem ser cortadas facilmente com auxílio de uma régua e um estilete, devendo ser instaladas com o novo corte posicionado para parede para não prejudicar o acabamento. Se for uma cabeceira de cama, deve-se achar a medida do centro da cama e aplicar o revestimento do centro para as laterais, para garantir a distribuição do revestimento por igual para ambos os lados da cama. Com relação à altura, pode-se começar do rodapé ou a partir do início do colchão.

10.1.6 Importante

Confira prazo de validade do adesivo e se o mesmo foi armazenado em local fechado com a temperatura recomendada. Homogenize bem o mesmo antes da aplicação. Recomendamos o uso de cola de contato sem toluol, pois a mesma é ideal para fixação de revestimentos de parede.

10.1.7 Aplicação de adesivo

Com a parede totalmente limpa, alinhada e a paginação definida, marque na parede o local onde será aplicado o revestimento. Com auxílio de um medidor de nível, faça duas linhas de guia para instalação: uma na posição vertical e outra horizontal perfeitamente niveladas para orientação e distribuição das peças. Espalhe o adesivo na parede com uma desempenadeira dentada de forma homogênea em movimentos circulares. Verifique periodicamente a profundidade dos dentes da desempenadeira para aplicar a quantidade necessária de adesivo. Não utilizar adesivo em excesso. Espalhe o adesivo em áreas de no máximo 10 m² aproximadamente e aguarde o tempo de tack do adesivo. Passe também a cola de contato no verso da peça com auxílio de um pincel ou rolo. Aguarde o tempo de tack. Posicione a peça na linha de orientação e fixe a mesma tomando cuidado para não ficar desnivelada. O ideal devido ao tamanho é ter três pessoas no processo de instalação, duas segurando e alinhando a placa e uma observando e orientando o alinhamento.

10.1.8 Recorte e distribuição das placas

Instale as placas inteiras na área demarcada deixando os recortes para o acabamento. Distribua as placas soltas sobre a última colada e encoste na parede, com um estilete copie os recortes. Dobre a placa para trás e corte a sobra com o estilete e encaixe no local copiado. Repita o procedimento conforme necessário em quinas, paredes etc. Caso alguma parede ou quina esteja fora do esquadro se faz necessário cortar manualmente a placa com estilete copiando a imperfeição.

10.1.9 Finalização

Alise as placas com uma régua de madeira revestida com carpete ou bata com martelo de borracha para que elas fiquem bem aderidas a parede. Caso apareça ressalto entre as emendas do piso por razões de mal armazenamento do produto, aqueça a emenda com soprador térmico e com auxílio de uma espátula ou régua de madeira revestida com carpete, alise a área de modo a nivelar e corrigir o ressalto.

10.2.0 Acabamento

Limpe o excesso de cola com um pano branco úmido e se preferir pode dar acabamento utilizando um de nossos modelos de rodapés, rodapés, rodameios e demais acessórios ARQUITECH. Certifique-se de que o local permaneça por 24 horas sem contato ou movimentação até a completa cura do novo revestimento.

10.2.1 Observações

Obs. 1: Para ter direito a garantia utilize sempre cola de contato sem toluol. Não aplique adesivo em áreas superiores a 10 m² pois se demorar muito na instalação e recorte a cola pode secar e perder o tempo de tack..

Obs. 2: Para o recorte das placas utilize um estilete profissional junto com esquadro, para obter um corte alinhado. Depois de fazer a marcação com o estilete exerça pressão para quebrar a placa.

Obs. 3: O tempo de cura dos adesivos é de sete dias, por isso não se deve molhar o revestimento até a completa cura do adesivo. Após a cura a limpeza devera ser realizada removendo com auxílio de uma vassoura de pelo ou mop pó toda a sujeira do ambiente. E em seguida passar uma solução de água e detergente neutro com pano levemente umedecido ou mop água sobre toda a superfície do revestimento e aguarde a secagem total antes de utilizar o ambiente.

Obs. 4: Se tiver dúvidas acesse nosso site e assista nossos vídeos de instalação.

11. MANUTENÇÃO.

Para maior durabilidade e conservação do produto, recomenda-se limpeza sempre que necessário ou conforme a intensidade de uso do ambiente com solução de água e detergente neutro aplicado com mop ou pano umedecido. Não realize a limpeza com esponja metálica ou produtos químicos que podem vir a danificar a superfície do revestimento.

NOTA

A Arquitech possui como princípio o melhoramento contínuo dos produtos de sua fabricação. Eventuais alterações poderão ser feitas neste manual técnico, sem prévio aviso objetivando o seu aperfeiçoamento.

Dúvidas?

Ligue para (48) 3658-9700

e-mail: arquitech@arquitech.com.br



Escritório Comercial

R: Verino Fortunato Coan, 576 – Rio Bonito
Braço do Norte – 88750000
Santa Catarina

www.arquitech.com.br

2ª Edição – Março 2023