

4.2 - Recomendações

Limpeza e Conservação das Portas

As folhas de porta já possuem acabamento final, portanto não devem ser pintadas com verniz ou outro tipo de tinta.

Nunca molhe as folhas de porta, pois a água pode causar inchaço, comprometendo seu bom funcionamento.

Exposição ao sol e à poluição acelera o desgaste da pintura. Esquadrias expostas diretamente ao sol podem ter o acabamento deteriorado mais rapidamente.

Para limpeza, utilize um pano levemente umedecido, seguido de um pano seco e limpo para evitar danos ao acabamento.

4.3 - Orientações para Manutenção das Portas

a) Evite bater as portas, pois isso pode causar trincas na madeira e na pintura, além de danificar fechaduras e revestimentos das paredes.

b) Para a limpeza das fechaduras e ferragens, utilize apenas uma flanela seca, evitando produtos abrasivos que possam remover o acabamento ou causar manchas.

c) Lubrifique periodicamente as dobradiças aplicando uma pequena quantidade de pó de grafite.

d) Utilize grafite em pó também para a lubrificação dos cilindros das fechaduras.

e) Evite furar ou fixar objetos diretamente nas portas.

f) Para prevenir emperramentos, verifique regularmente se dobradiças e parafusos estão bem fixados e se nenhum objeto impede o funcionamento da porta.

g) As portas e ferragens não são projetadas para suportar aparelhos de ginástica ou qualquer equipamento que gere esforços excessivos sobre a estrutura.

Prevenção contra Ataques à Madeira

Fungos e Cupins: Evite calor e umidade excessiva, pois essas condições favorecem a proliferação de fungos.

Previna a contaminação da madeira por microorganismos presentes em móveis e peças antigas, bem como em árvores e plantas próximas ao ambiente.

Água e Líquidos em Geral: A exposição à umidade é um dos principais fatores que causam empenos e inchaço na madeira, devido à absorção excessiva de líquidos.

Mantenha as portas protegidas contra contato direto com água para preservar sua estabilidade dimensional e durabilidade.

IMPORTANTE: Siga corretamente todas as instruções deste manual. A Kitlar Portas não se responsabiliza por eventuais problemas decorrentes de mau uso ou instalação inadequada de seus produtos.

5 - Garantia

5.1 - Condições da Garantia

Para que a garantia tenha validade, é essencial seguir todas as orientações do manual de uso e conservação.

A garantia não cobre os seguintes casos:

1 - Defeitos decorrentes de instalação inadequada, fora de esquadro, nível ou prumo.

2 - Problemas causados por paredes e/ou pisos desnivelados.

3 - Danos provenientes da instalação de ferragens feitas pelo cliente.

4 - Corrosão de componentes devido à maresia em regiões litorâneas.

5 - Manchas resultantes de contato com cimento, cal, tintas, óleos ou outros produtos que possam afetar a madeira.

6 - Danos causados por arrombamento, violação ou uso indevido do produto.

7 - Riscos na porta ou cortes decorrentes de acidentes ou do uso de objetos abrasivos.

8 - Alterações, reparos ou serviços realizados em desacordo com as instruções do manual, especialmente quando feitos por pessoas não autorizadas.

9 - Instalações em áreas externas abertas sem cobertura ou em locais com umidade excessiva.

IMPORTANTE: A troca do cilindro da fechadura por defeito de fabricação não será realizada caso ele seja devolvido sem as respectivas chaves ou se houver danos causados pelo cliente.

Acionamento da Garantia

Caso seja necessária a ativação da garantia, a Kitlar Portas deve ser informada imediatamente após a constatação de qualquer irregularidade.

IMPORTANTE: A solicitação de garantia deve ser feita em até 30 dias após a identificação do defeito.

Local e Data:

Construtora executante da obra:

Kitlar Portas Indústria e Comércio LTDA-EPP - CNPJ: 04.534.318/0001-03

Fabricante dos Kits de Portas de Madeira

MANUAL DE INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E GARANTIA PARA KITS DE PORTAS DE MADEIRA



Parabéns! Você acaba de adquirir um produto da Kitlar Portas, referência no mercado para a sua obra.

A história da Kitlar começa com seus fundadores, profissionais que atuam no ramo de portas e janelas desde o ano 2000 e são responsáveis por outras empresas de sucesso no setor. Com anos de experiência acumulada, eles identificaram uma necessidade no mercado que ainda não era atendida pelas suas empresas anteriores: a oferta de Kits de Portas Prontas, um serviço completo e prático para facilitar a vida de clientes e profissionais da construção.

Foi a partir dessa demanda que nasceu a Kitlar, uma empresa nova, mas com uma bagagem sólida e vasta expertise. A Kitlar chegou com força, trazendo profissionalismo, qualidade e inovação. Seu diferencial está em fornecer produtos prontos para instalação, oferecendo soluções que economizam tempo e garantem um acabamento impecável.

Com essa trajetória, a Kitlar se posiciona como referência no setor, proporcionando aos seus clientes uma experiência completa e eficiente.

Todos os nossos produtos estão em conformidade com as normas ABNT NBR 15930 e ABNT NBR 15575, atendendo aos mais altos padrões de qualidade e segurança.

SUMÁRIO

1 - Armazenamento dos Kits de Madeira.....	02
2 - Preparação do vão.....	02
3 - Instalação dos Kits Porta de Madeira.....	02
3.1 - Modo de instalação com parafuso e bucha.....	02
3.2 - Modo de instalação com espuma expansiva.....	03
3.3 - Modo de instalação das guarnições.....	03
4 - Manutenção e cuidados com os kits de Portas de Madeira.....	04
4.1 - Especificações diversas / processos.....	04
5.2 - Recomendações.....	05
4.3 - Orientações para manutenção.....	05
5 - Garantia.....	06
5.1 - Condições de garantia.....	06

1 - Armazenamento - Kit de Porta com Batente:

O local de armazenamento deve ser coberto, seco, bem ventilado e protegido da exposição direta ao sol e à umidade.

Não coloque outros materiais sobre o kit de portas para evitar danos.

Certifique-se de nivelar o piso e apoiar as portas na posição vertical sobre calços de madeira com aproximadamente 10 cm de altura.



2 - Preparo do Vão:

- O espaço destinado à instalação do produto deve estar no esquadro, prumado e nivelado.
- O vão precisa ter folga suficiente para que o kit porta seja encaixado sem necessidade de forçar, seguindo a orientação:

Para assentamento com parafuso e bucha ou espuma expansiva, deixar aproximadamente 1 cm de folga em toda a volta.

3 - Instalação dos Kits Portas de Madeira:

Confira os detalhes de assentamento conforme a Figura 4 para evitar problemas de funcionamento devido a uma instalação incorreta.

3.1 - Modo de Instalação com Parafuso e Bucha:

- Posicione o Kit Porta de Madeira no vão previamente preparado (conforme descrito no item 3).
- Ajuste o prumo e o nível do produto utilizando cunhas ou calços nas extremidades, garantindo que a folha da porta permaneça totalmente fechada.
- Com uma broca de 8 mm, faça os furos seguindo a marcação nas laterais do produto. Insira as buchas S8 mm nos furos na parede e fixe o kit porta utilizando parafusos de cabeça chata com acabamento galvanizado.

1- Posicione o kit, verificando o prumo, o nível e o esquadro. Em seguida, calce nos cantos para garantir que fiquem firmes e na posição correta.
OBS: Não remova os calços que separam a folha do batente, pois eles garantem o funcionamento adequado do kit.

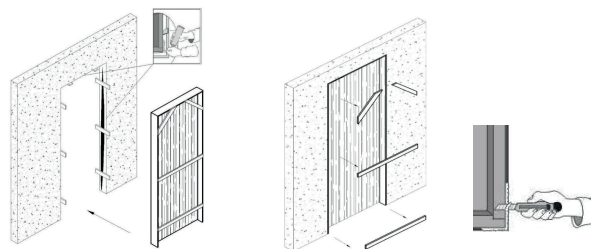
2 - Preencha com espuma expansiva, tomando cuidado para não sujar o produto.

3 - Após a secagem da espuma, retire o travamento e verifique o funcionamento do produto.

d) Aperte os parafusos e verifique o **PRUMO E NÍVEL**, garantindo que as folgas entre o produto e o vão fiquem uniformes. Mantenha a folha da porta totalmente fechada durante essa etapa.

3.2 - Modo de Instalação com Espuma Expansiva:

- Posicione o produto no vão previamente preparado (conforme item 3 deste manual).
- Ajuste o prumo e o nível do produto utilizando cunhas ou calços nas extremidades. Mantenha a folha da porta completamente fechada.
- Pulverize levemente com água a área onde será aplicada a espuma expansiva, aplique o material e aguarde o tempo de cura recomendado pelo fabricante. Para maior proteção e durabilidade, recomenda-se a aplicação de silicone sobre a espuma.
- Retire as travas 24 horas após a instalação para garantir a secagem completa da espuma. Após a secagem, remova o excesso com um estilete. As travas devem ser removidas antes da montagem dos alizares.

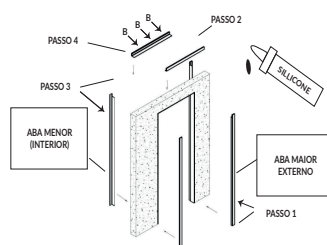


IMPORTANTE: Em regiões com alta incidência de ventos, recomenda-se a aplicação de dois parafusos de cada lado para garantir maior segurança no assentamento das esquadrias. (Verifique as instruções no item sobre assentamento com Parafuso/Bucha.)

3.3 - Modo de Instalação das Guarnições

Seqüência de Montagem:

- 1º - Instale as guarnições externas direita e esquerda (verticais).
- 2º - Fixe a guarnição externa superior (horizontal).
- 3º - Posicione as guarnições internas direita e esquerda (verticais).
- 4º - Finalize com a guarnição interna superior (horizontal).

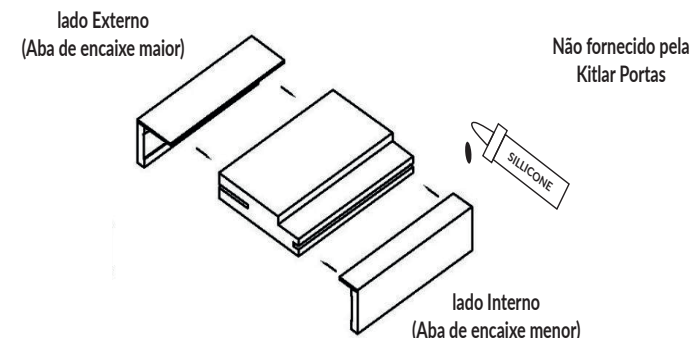


A e B - Pontos indicados para a aplicação de silicone/cola nas guarnições internas e externas. (Produto não fornecido pela Kitlar Portas).

IMPORTANTE: Caso o cliente opte pela montagem das guarnições com ½ esquadria (45°), o corte deverá ser realizado no local da instalação por um profissional qualificado e utilizando equipamentos adequados para evitar danos ao produto.

IMPORTANTE: Forma de fixação das guarnições nos batentes (ver ilustrações abaixo):

- 1 - Guarnições fixas em ambos os lados (encaixadas).
- 2 - Guarnições reguláveis em ambos os lados (encaixadas).



4 - Manutenção e Cuidados com os Kits de Portas de Madeira:

4.1 - Especificações e Processos

As folhas de porta possuem acabamento 100% Ultra Violeta TOP COAT, garantindo maior durabilidade.

As portas da Kitlar Portas são fabricadas com um quadro de madeira reflorestada e contam com um reforço central de madeira para instalação da fechadura.

O enchimento interno é composto por colmeia Honeycomb (tecnologia americana), feita de papel semi-kraft com 160 folhas, proporcionando maior resistência após a colagem da chapa de acabamento.

As chapas de acabamento estão disponíveis em padrões amadeirados e na cor branca e preta. Este produto pode ser utilizado em prédios, hospitais, shoppings, escolas, igrejas, empresas, escritórios, apartamentos e residências. Dependendo do modelo, as portas podem vir equipadas com fechaduras certificadas de diversos acabamentos e estilos.

Kit Porta Pronta - Batente em MDF

O batente em MDF da Kitlar Portas recebe um acabamento 100% UV TOP COAT, seguindo a tonalidade da folha da porta e oferecendo resistência contra umidade. Como opção, os batentes podem ser combinados com guarnições avulsas, fixas ou reguláveis, todas fabricadas em MDF e revestidas com pintura UV no mesmo padrão dos batentes.