MANUAL DE INSTALAÇÃO

Kit Porta Pronta Carioba

1. Aplicação e responsabilidade

Este manual apresenta as orientações gerais para a instalação do Kit Porta Pronta Carioba. A instalação deve ser executada por profissional capacitado, respeitando a definição aprovada, as características do produto e as condições da obra.

OS KITS SÃO EXCLUSIVOS PARA AMBIENTES INTERNOS E NÃO DEVEM SER EXPOSTOS À CHUVA, À ÁGUA OU À INCIDÊNCIA SOLAR DIRETA.

2. Condições necessárias antes da instalação

A instalação somente deve começar quando o ambiente estiver limpo, seco, protegido e sem a execução simultânea de serviços capazes de danificar o produto.

- Cobertura e fechamentos externos concluídos, com portas e janelas externas instaladas e com vidros.
- Testes da rede de água finalizados, sem vazamentos.
- Serviços de argamassa, emboço, gesso, pisos, contrapisos, teto e forro concluídos.
- Soleiras, revestimentos e preparação dos vãos concluídos.
- Pintura do teto finalizada e pintura das paredes em condição semiacabada.
- Limpeza pesada do apartamento ou imóvel concluída.
- Área livre do trânsito de equipes executando outros serviços.

3. Conferência do vão e do kit

Antes de retirar os travamentos, confira a etiqueta, o tipo de kit, as dimensões da folha de porta e do batente, o lado de abertura, o acabamento e o vão correspondente.

Largura nominal da folha	Largura do vão	Altura nominal da folha	Altura do vão
600 mm	680 mm	2.100 mm	2.150 mm
620 mm	700 mm		
700 mm	780 mm		
720 mm	800 mm		
800 mm	880 mm		
820 mm	900 mm		
900 mm	980 mm		
920 mm	1.000 mm		

A altura de vão apresentada aplica-se à folha de porta com 2.100 mm. Para folhas com outras alturas ou para medidas especiais, utilize exclusivamente a dimensão de vão indicada na definição aprovada pela Carioba; não extrapole a tabela sem validação técnica.

Verifique também a espessura da parede, o prumo, o esquadro, o nível, a regularidade das superfícies e a compatibilidade com a largura do batente.

IMPORTANTE: PARA PORTAS PRF30 ACRESCENTAR MAIS 2 CM NA LARGURA DO VÃO

4. Preparação e posicionamento

- Retirar cuidadosamente a embalagem, sem riscar ou cortar a superfície do produto.
- Manter as ripas de travamento durante o posicionamento inicial.
- Encaixar o kit travado no vão e fixá-lo provisoriamente com cunhas de madeira na parte superior.
- Conferir o prumo lateral e frontal, o nível, o alinhamento da folha de porta com o batente e as folgas de funcionamento.
- Utilizar cunhas laterais para o ajuste, sem deformar o batente.

Caso seja necessário afrouxar temporariamente alguma ripa para realizar o ajuste, o esquadro do conjunto deve ser preservado com as cunhas. A desmontagem do kit ou a alteração de seus componentes não é permitida.

5. Fixação com espuma de poliuretano

Utilize espuma expansiva de poliuretano PU adequada à instalação, seguindo as instruções de aplicação e segurança do fabricante.

- Aplicar a espuma nas laterais, em três pontos de cada lado, preferencialmente na altura das dobradiças.
- Cada cordão lateral deve possuir aproximadamente 350mm, abrangendo toda a espessura do batente.
- Não aplicar espuma no recorte da lingueta da fechadura.
- No ponto inferior, prolongar o cordão até a extremidade inferior do batente.
- Evitar excesso de produto, que pode deformar o batente durante a expansão.

MANTENHA O KIT TRAVADO, ALINHADO E CALÇADO DURANTE TODO O TEMPO DE CURA.

6. Cura acabamento e liberação

- Aguardar entre 12 e 24 horas, ou o tempo determinado pelo fabricante da espuma.
- Após a cura, retirar as cunhas provisórias, recortar o excesso de espuma e remover as ripas de travamento.
- Conferir o movimento da folha de porta, o alinhamento, as folgas e o funcionamento das ferragens.
- Executar somente os ajustes previstos, sem cortar, reduzir, emendar ou alterar a folha de porta e o batente.

7. Instalação dos alizares

Os alizares podem ser cortados em 45° ou 90°, conforme o padrão definido para a obra. Antes da fixação, confira o acabamento, os encontros e a ausência de folgas.

Acabamento	Orientação de fixação
Primer	Pode ser fixado com pinos adequados. Os pontos de fixação devem receber preparação e pintura final compatíveis.
Melamínico, laminado PET, PET Lacca ou FlexiLam	Utilizar adesivo ou selante compatível com o revestimento, previamente aprovado para a obra. O produto não pode manchar, atacar, descolar ou alterar o acabamento.

8. Ferragens e verificação final

- Instalar cilindros, maçanetas, espelhos ou rosetas e demais ferragens complementares conforme a especificação.
- Verificar o acionamento da fechadura, o alinhamento da lingueta com a contratesta e o funcionamento da folha de porta.
- Remover resíduos da instalação sem utilizar solvente químico, acetona, abrasivos ou produtos ácidos.
- Realizar somente limpeza final leve, com pano ou esponja macia e água ou solução de detergente neutro a 5%.
- Não colar fitas ou adesivos diretamente nos acabamentos sem comprovação de compatibilidade.

NUNCA JOGUE ÁGUA DIRETAMENTE SOBRE O KIT PORTA PRONTA.

9. Manutenção das dobradiças

As dobradiças não devem receber óleo, graxa ou lubrificante líquido. Caso apresentem ruído, verifique primeiro a limpeza, a fixação e o alinhamento. Se necessário, aplique grafite em pó. A cada 12 meses, confira as ferragens, os pinos e os parafusos.

10. Encerramento e registro

Ao concluir o serviço, registre a unidade ou o pavimento instalado, as eventuais ocorrências e os ajustes realizados. Não libere o kit com danos, interferências, folgas inadequadas ou funcionamento irregular.

Suporte Carioba: sac@carioba.net • Comercial: (12) 3116-1011