



Madeiraira
MAPA

MANUAL TÉCNICO PORTAS

11 95495-3570

WWW.MADEIREIRAMAPA.COM.BR

CARGA E DESCARGA

OS PRODUTOS SÃO SEMPRE CARREGADOS NA EMPRESA E PREPARADOS DE MODO SEGURO E PROTEGIDO.

DURANTE O TRANSPORTE ATÉ O CLIENTE É OBRIGATÓRIO QUE AS CONDIÇÕES DE PROTEÇÃO DE CARGAS SEJAM MANTIDAS, GERALMENTE OS PRODUTOS INDUSTRIALIZADOS SÃO MUITO SUSCETÍVEIS ÀS VARIAÇÕES CLIMÁTICAS.

APÓS A CHEGADA DO PRODUTO O RESPONSÁVEL DEVE CHECAR AS CONDIÇÕES DE PROTEÇÃO E QUALQUER INCONFORMIDADE DEVE SER RELATADO POR ELE A EMPRESA, PARA ACIONAR A GARANTIA DO PRODUTO. DEVE-SE EVITAR ANDAR SOBRE A CARGA PARA NÃO DANIFICAR O PRODUTO.

AO PRESSIONAR A FOLHA DA PORTA A PLACA PODE SE DESPRENDER DO NÚCLEO CAUSANDO DIVERSOS PROBLEMAS APÓS A INSTALAÇÃO. PARA A DESCARGA DE PRODUTOS A MAPA NÃO INCLUI MÃO DE OBRA, POR ISSO A SUPERVISÃO DURANTE O PROCEDIMENTO É NECESSÁRIA.

USANDO A PROTEÇÃO DE PAPELÃO PARA CIMA, 4 OU MAIS PESSOAS PODEM TRANSPORTAR O PRODUTO COM CUIDADO ATÉ O ALMOXARIFADO.



ATENÇÃO CERCA DE 90% DOS DANOS AOS PRODUTOS OCORREM DURANTE A DESCARGA.

ARMAZENAMENTO

AS INFILTRAÇÕES DE ÁGUA SÃO MUITO COMUNS, PRINCIPALMENTE EM SUBSOLOS, E PODEM ELEVAR MUITO A UMIDADE DO AMBIENTE, COMO CONSEQUÊNCIA CAUSA DANIFICAÇÃO NOS PRODUTOS.

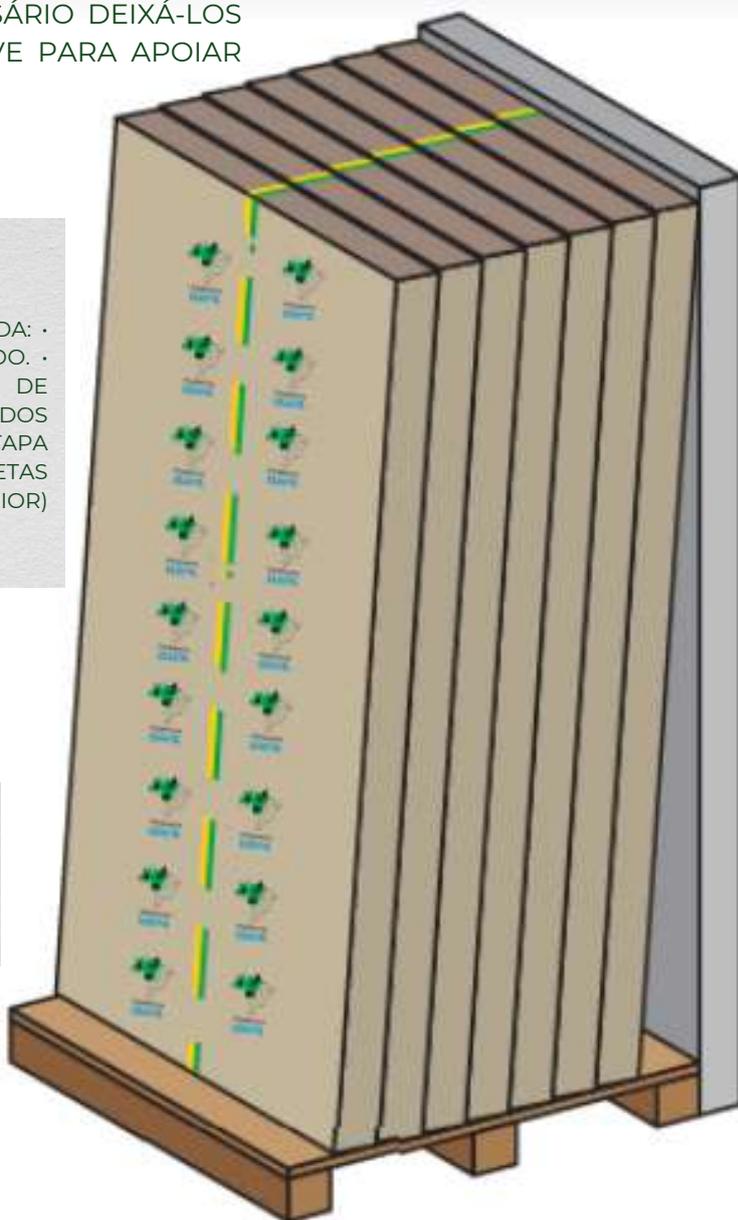
OS KITS PORTA MAPA SÃO FORNECIDOS COM GUARNIÇÕES, FERRAGENS E, DEPENDENDO DO PEDIDO, TAMBÉM RODAPÉS. OS PRODUTOS DEVEM FICAR NO MESMO LOCAL DOS KITS TRATANDO DOS MESMOS CUIDADOS COM O PRODUTO PRINCIPAL E MANTENDO SUSPENSOS EM PALLETS.

PARA ARMAZENAR OS KITS PORTA MAPA É NECESSÁRIO DEIXÁ-LOS NA POSIÇÃO VERTICAL, COM UMA INCLINAÇÃO LEVE PARA APOIAR SEM CAUSAR O EMPENAMENTO DO PRODUTO.

IMPORTANTE!

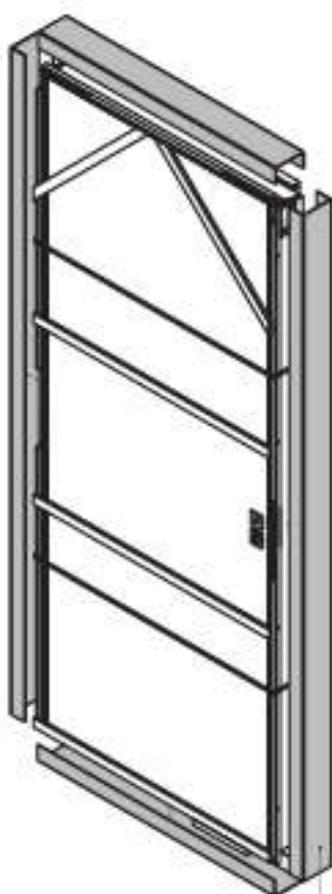
PARA CORRETA INSTALAÇÃO DA ESQUADRIA, A MAPA RECOMENDA: · USO DE FERRAMENTAS MANUAIS OU ELÉTRICAS EM BOM ESTADO. · MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO DE BOA QUALIDADE. · USO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA INDIVIDUAL E COLETIVA EXIGIDOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR. · OBSERVAÇÃO ATENTA DE CADA ETAPA DA INSTALAÇÃO, PARA NÃO OCORREREM INSTALAÇÕES INCORRETAS (INVERSÃO DE POSIÇÃO INTERNA E EXTERNA OU SUPERIOR E INFERIOR) OU FORA DO ESQUADRO E DESNIVELAMENTO.

ATENÇÃO! EMBORA ESTE MANUAL OFEREÇA INFORMAÇÕES SUFICIENTES PARA A CORRETA INSTALAÇÃO DO SEU PRODUTO MAPA, RECOMENDAMOS QUE O SERVIÇO SEJA FEITO POR MÃO DE OBRA QUALIFICADA.



RECEBIMENTO DO PRODUTO

ESQUADRIA VERIFIQUE COM ATENÇÃO SE O PRODUTO ESTÁ EM PERFEITAS CONDIÇÕES, DE ACORDO COM O SEU PEDIDO E COM A NOTA FISCAL. O TIPO DA EMBALAGEM PODE VARIAR DE ACORDO COM A LINHA DO PRODUTO. RETIRE SOMENTE AS MOLDURAS DE PAPELÃO E COLOQUE A PORTA NO VÃO LIVRE RESPEITANDO A TABELA DE MEDIDAS DOS VÃOS PARA A INSTALAÇÃO DO PRODUTO.



moldura de papelão

ATENÇÃO!

AS IDENTIFICAÇÕES NA EMBALAGEM “LADO INTERNO” E DE ABERTURA “DIREITA OU ESQUERDA” DEVEM ESTAR DO LADO INTERNO DO AMBIENTE.

IMPORTANTE!

LEIA COM ATENÇÃO AS INFORMAÇÕES NO FOLHETO DE INSTRUÇÕES PARA A CORRETA INSTALAÇÃO.

PREPARAÇÃO

PREPARAÇÃO DO VÃO



- O VÃO LIVRE DEVE TER UMA FOLGA MÍNIMA DE 3 CM DE LARGURA (1,5 CM DE CADA LADO) E 2 CM NA ALTURA.
- O VÃO LIVRE DEVE SER PREPARADO DE ACORDO COM O TAMANHO DA PORTA CONFORME A TABELA ABAIXO:

INSTALAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA

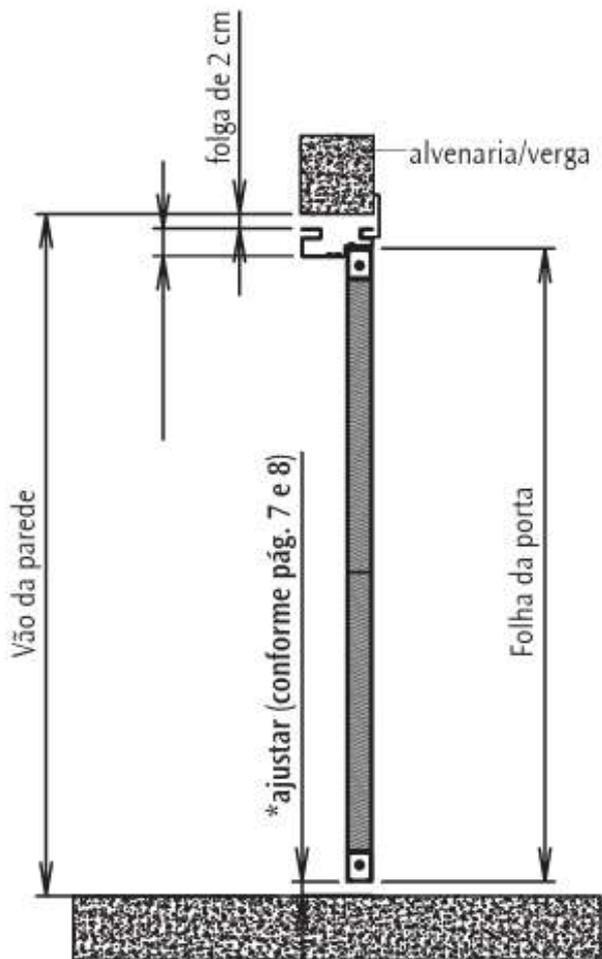

PREPARAÇÃO

Informações portas internas MAPA						Instalação	
Folha da Porta		Batente		Vão de Passagem		Vão da Parede	
Largura	Altura	Largura	Altura	Largura	Altura	Largura	Altura
60 cm	210 cm	66 cm	215 cm	55 cm	210 cm	205 cm	75 cm
62 cm	210 cm	68 cm	215 cm	57 cm	210 cm	207 cm	77 cm
70 cm	210 cm	76 cm	215 cm	65 cm	210 cm	215 cm	85 cm
72 cm	210 cm	78 cm	215 cm	67 cm	210 cm	217 cm	81 cm
80 cm	210 cm	86 cm	215 cm	75 cm	210 cm	225 cm	89 cm
82 cm	210cm	88 cm	215cm	77cm	210 cm	217 cm	91 cm
90 cm	210 cm	96 cm	215 cm	85 cm	210 cm	235 cm	99 cm
92 cm	210 cm	98 cm	215 cm	87 cm	210 cm	237 cm	101 cm
1,00 cm	210 cm	106 cm	215 cm	95 cm	210 cm	245 cm	109 cm
1,02 cm	210 cm	108 cm	215 cm	97 cm	210 cm	247 cm	111 cm
1,10 cm	210 cm	116 cm	215 cm	105 cm	210 cm	255 cm	119



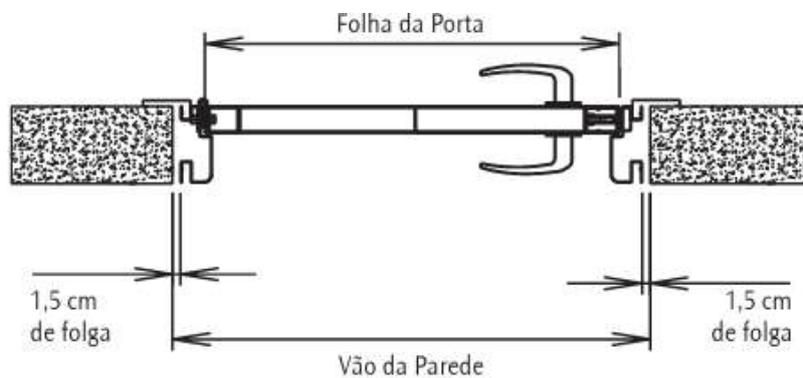
PREPARAÇÃO

ALTURA DO VÃO PARA PORTA MONTADA



Vista Lateral

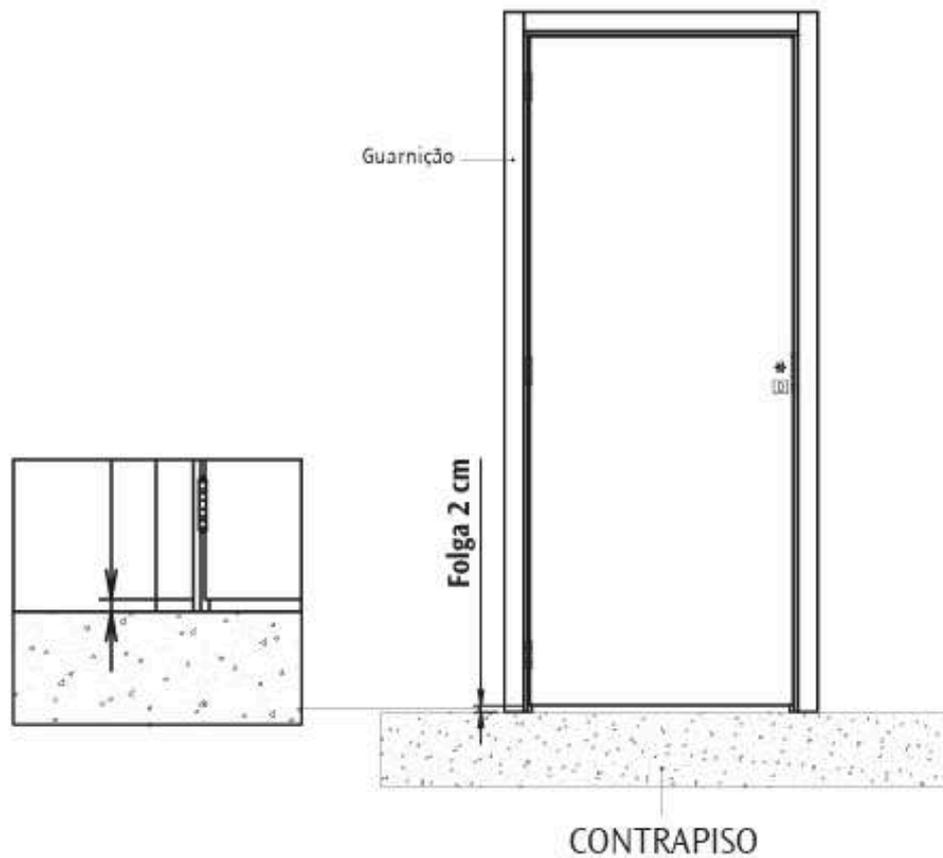
LARGURA DO VÃO PARA PORTA MONTADA



Vista Superior

PREPARAÇÃO

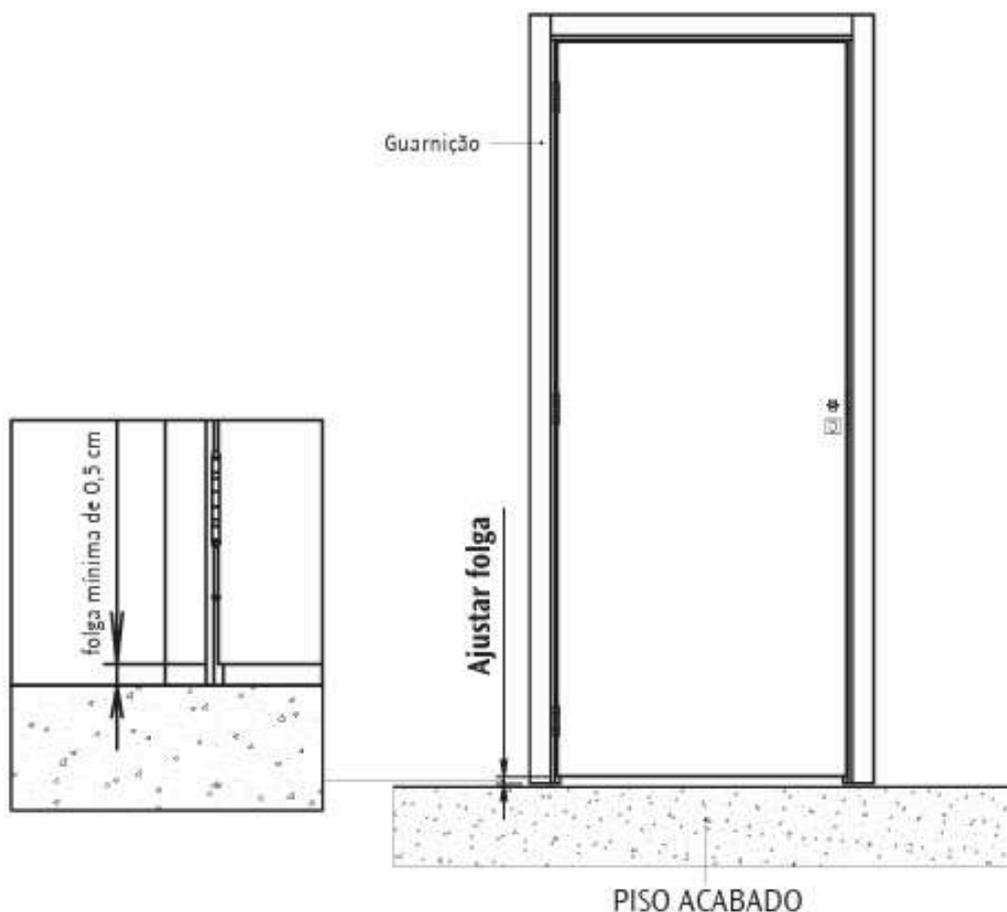
INSTALAÇÃO DA PORTA NO CONTRAPISO



ATENÇÃO!

TODOS OS PRODUTOS TÊM UMA FOLGA DE 2 CM ENTRE A BASE DO BATENTE E A PARTE INFERIOR DA FOLHA (VEJA NA FIGURA ACIMA). PARA INSTALAÇÕES DA PORTA NO CONTRAPISO, NÃO É NECESSÁRIO CORTAR O BATENTE, SOMENTE AJUSTE O TAMANHO DA GUARNIÇÃO SE NECESSÁRIO.

INSTALAÇÃO DA PORTA NO PISO ACABADO

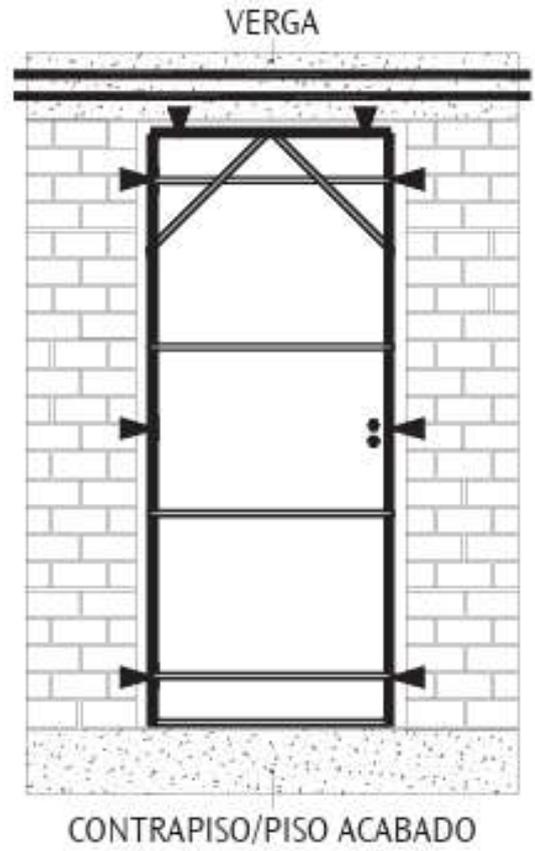


ATENÇÃO!

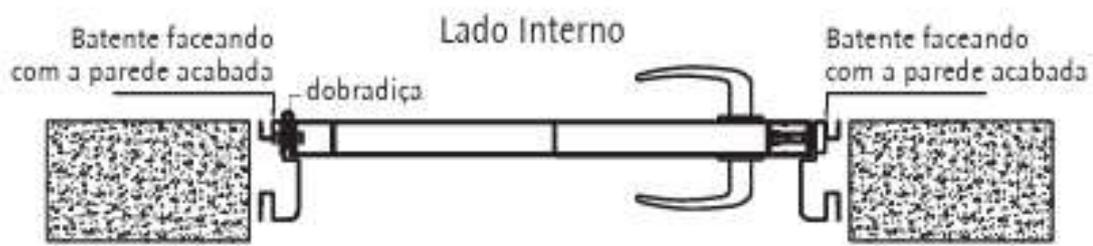
TODOS OS PRODUTOS TÊM UMA FOLGA DE 2 CM ENTRE A BASE DO BATENTE E A PARTE INFERIOR DA FOLHA (VEJA NA FIGURA ACIMA). PARA INSTALAÇÃO COM O PISO ACABADO, RECOMENDA-SE CORTAR O BATENTE E A GUARNIÇÃO ENTRE 1 CM A 1,5 CM, DEIXANDO A FOLGA ENTRE O PISO ACABADO E A PARTE INFERIOR DA FOLHA DA PORTA DE NO MÍNIMO 0,5 CM.

↓
INSTALAÇÃO

POSICIONAMENTO DO PRODUTO PARA INSTALAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA.



Posicione a porta, coloque as cunhas na parte superior, central e inferior entre a parede e o batente, ajustando o prumo e o nível.



ATENÇÃO!

- INSTALE A PORTA FACEADA COM O LADO INTERNO, SEMPRE CONSIDERANDO A PAREDE COM ACABAMENTO, CONFORME MOSTRA A FIGURA ACIMA.
 - A REGULAGEM DA GUARNIÇÃO SEMPRE DEVERÁ FICAR DO LADO EXTERNO DO AMBIENTE.
 - PARA CORRETA INSTALAÇÃO DA PORTA, AS DOBRADIÇAS DEVERÃO FICAR DO LADO INTERNO DO AMBIENTE.
- OBSERVAÇÃO: VERIFIQUE O LADO DE ABERTURA ANTES DE INSTALAR A PORTA.



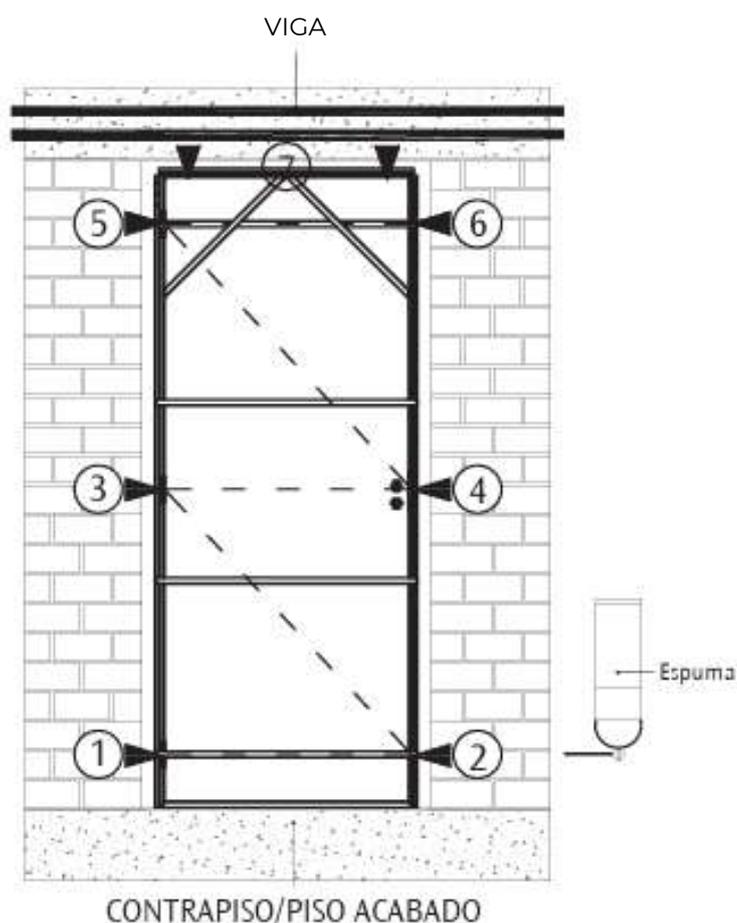
Madeira
MAPA

INSTALAÇÃO

IMPORTANTE!

NO CASO DE CAIR REBOCO NA PORTA, LIMPE IMEDIATAMENTE COM PANO UMEDECIDO EM ÁGUA. CASO HAJA CONTATO DA TINTA NA ESQUADRIA, LIMPE IMEDIATAMENTE COM PANO SECO E, EM SEGUIDA, COM PANO UMEDECIDO EM ÁGUA COM DETERGENTE NEUTRO OU SAZ CLEAN®.

A. INSTALAÇÃO DO PRODUTO COM ESPUMA EXPANSIVA



OBSERVAÇÃO:

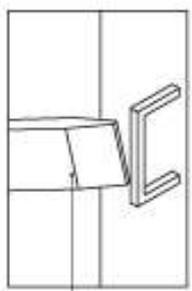
FAÇA A APLICAÇÃO DA ESPUMA EXPANSIVA CONFORME OS PONTOS INDICADOS NA FIGURA ACIMA: 1, 2, 3, 4, 5, 6 E 7.

↓
INSTALAÇÃO

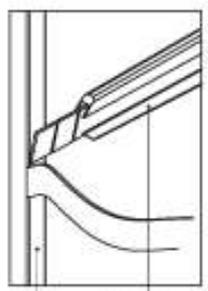
B. INSTALAÇÃO DO PRODUTO COM ESPUMA EXPANSIVA

- USE ESPUMA EXPANSIVA, APLIQUE LOGO APÓS A FIXAÇÃO E AJUSTE A PORTA NO VÃO USANDO PARA ISSO AS CUNHAS.
- COM O BORRIFADOR DE ÁGUA, PULVERIZE LEVEMENTE A ALVENARIA ONDE SERÁ APLICADA A ESPUMA EXPANSIVA.
- AGITE BEM O FRASCO DE ESPUMA DE EXPANSIVA ANTES DE USAR.
- APLIQUE DE 15 A 20 CM DE ESPUMA NOS PONTOS INDICADOS. OS PONTOS DE ESPUMA DE POLIURETANO DEVEM SER APLICADOS NA ALTURA DE CADA DOBRADIÇA.
- APÓS A APLICAÇÃO DA ESPUMA, RESPEITE O TEMPO MÍNIMO DE 24 HORAS PARA RETIRAR AS CUNHAS. A PORTA DEVE SER MANTIDA FECHADA NO PERÍODO DE CURA DA ESPUMA EXPANSIVA.
- APÓS O TEMPO DE CURA, RETIRE AS CUNHAS DE MADEIRA QUE SEGURAM A PORTA NO ESQUADRO.
- CORTE O EXCESSO DE ESPUMA DE EXPANSIVA COM ESTILETE OU ALGO SIMILAR.
- ENCAIXE AS GUARNIÇÕES NO BATENTE E FAÇA OS AJUSTES NECESSÁRIOS.

ACABAMENTO



Chave de fenda



Fitas Estilete

- APÓS O ACABAMENTO DAS PAREDES, CORTE AS FITAS DE AMARRAÇÃO, RETIRE AS MADEIRAS E O FILME PLÁSTICO DA PORTA.
- RETIRE A SUJEIRA COM PANO UMEDECIDO EM ÁGUA COM DETERGENTE NEUTRO OU SAZ CLEAN®.



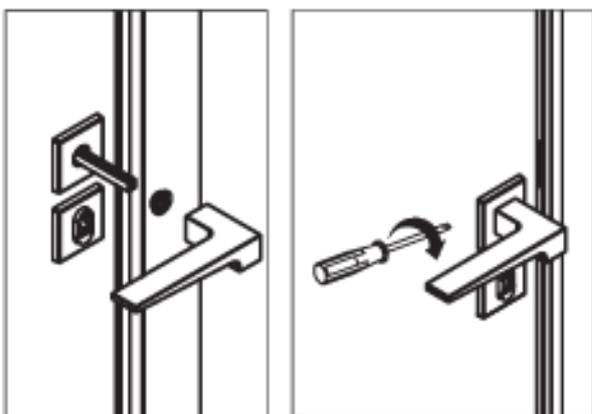
INSTALAÇÃO

ACABAMENTO



A ETAPA DO ACABAMENTO É OPCIONAL, MAS SE VOCÊ QUER UM BOM VISUAL E PROTEÇÃO CONTRA DANOS, ESSA É UMA EXCELENTE FORMA. DEPENDENDO DO MATERIAL DO BATENTE, VOCÊ PODE PINTÁ-LO, ENVERNIZÁ-LO OU APLICAR OUTROS TRATAMENTOS ADEQUADOS.

INSTALAÇÃO DAS MAÇANETAS



ENCAIXE AS MAÇANETAS NA FECHADURA E FINALIZE COLOCANDO O PARAFUSO OU PINO DE TRAVA NA MAÇANETA INTERNA COM AUXÍLIO DE UMA CHAVE DE FENDA, DE ACORDO COM O MODELO DA FECHADURA.

TUDO O PROCESSO DEVE SER REALIZADO POR UM PROFISSIONAL QUALIFICADO.
A MADEIREIRA MAPA NÃO SE RESPONSABILIZA POR DANOS DECORRENTES DE QUALQUER AVARIA APÓS A INSTALAÇÃO DO PRODUTO.