



# MANUAL DE INSTALAÇÃO

*Rodapés de PVC*

## SUMÁRIO

1. INSTRUÇÕES GERAIS E REGRAS BÁSICAS .....	3
2. ARMAZENAGEM .....	3
3. PROCEDEIMENTOS GERAIS DE INSTALAÇÃO .....	4
3.2. Ferramentas.....	4
3.2. Preparação.....	4
3.3. Cortes do perfil.....	4
3.4. Aplicação utilizando cola ou bucha "T" .....	4
3.5. Aplicação utilizando somente cola ou silicone.....	5
3.6. Acabamento.....	5
4. LIMPEZA E CONSERVAÇÃO.....	5

## 1. INSTRUÇÕES GERAIS E REGRAS BÁSICAS

O sucesso no resultado da instalação dos Rodapés de PVC da Arkhé Decor está relacionado às boas condições da parede e do piso, por isso uma avaliação prévia detalhada se faz necessária para assegurar que o produto poderá ser colocado de acordo com as instruções deste manual.

A parede deve ser plana, sem ondulações e livre de buracos e ressaltos, assim como o piso deverá estar nivelado e sem ondulações junto das paredes. A habilidade e o profissionalismo do instalador influenciam significativamente no resultado, por isso a Arkhé sempre recomenda a contratação de mão de obra especializada.

Os produtos de PVC possuem coeficiente de dilatação linear aproximado de  $8 \times 10^{-5} / ^\circ\text{C}$ . Em uma variação de  $25^\circ\text{C}$ , essa propriedade corresponde a uma dilatação de cerca de 0,20% do comprimento.

A aplicação destes produtos é indicada para ambientes com temperatura inferior a  $50^\circ\text{C}$ , lembrando que qualquer variação de temperatura submeterá os produtos a uma dilatação térmica conforme apresentado acima.

Os produtos devem ser climatizados no local da instalação pelo menos 24 horas antes do início dos trabalhos. Antes da instalação, é importante avaliar a presença de umidade no local. Mesmo que não prejudique diretamente o material, a umidade pode causar mofo atrás das peças e comprometer a adesão quando for utilizada apenas cola. Verifique também a data de validade de produtos como silicones, seladores e colas que serão aplicados nos acabamentos.

Os produtos não são indicados para a utilização em ambientes em que tenha a incidência direta da radiação solar, pois pode causar alterações no mesmo.

Certifique-se de que as condições de estocagem dos produtos estejam adequadas (local coberto, plano, fechado, ventilado e com temperatura ambiente normal).

Verifique o material quanto a defeitos visíveis ou danos antes da instalação. Caso verifique algum problema, entre em contato com a revenda ou departamento técnico da Arkhé antes de iniciar o trabalho.

Use todos os EPIs recomendados como: óculos de segurança, sapatos de solado emborrachado, luvas, máscara e protetor auricular.

## 2. ARMAZENAGEM

Para garantir que seu Rodapé mantenha a beleza e qualidade máximas até o momento da instalação, movimente o produto com cuidado e siga as todas as indicações de armazenagem indicadas a seguir:

- ◆ Sempre armazene em ambiente plano;
- ◆ Armazene em local arejado longe da exposição à umidade e luz solar direta;
- ◆ Nunca empilhe de forma vertical ou inclinado na parede, o empilhamento deve ser feito na horizontal.
- ◆ Não armazenar em contato direto com tintas, gesso, cimento ou similares
- ◆ Nunca deixe objetos pesados em cima e não caminhe sobre as embalagens.

## 3. PROCEDIMENTOS GERAIS DE INSTALAÇÃO

### 3.1. Ferramentas

Confira se está com todas as ferramentas necessárias para instalação: serra meia esquadria, lápis de carpinteiro, trena ou metro, martelo de borracha, lixa, estilete profissional, cola de rodapé, silicone, cola instantânea (tipo super bonder) bucha T e furadeira (quando usado o método de instalação com bucha) e equipamentos de proteção, EPI's (botas, óculos, luvas, máscaras e outros).

### 3.2. Preparação

Verifique se a parede está limpa, seca, plana e com reboco firme, o local da aplicação deve estar livre de óleo e umidade, pois podem interferir na aderência da cola. Remova excessos de materiais de construção que possam obstruir o encosto do rodapé e das guarnições junto as paredes. Verifique a possibilidade de passagem de canos antes de iniciar a instalação.

Observar também se a condição do piso está adequada para receber o rodapé, precisam estar planos, sem ondulações e livres de qualquer material.

### 3.3. Cortes do perfil

Regule a serra meia esquadria de acordo com o ângulo de corte a ser utilizado. Ajuste o perfil no local de corte e baixe a serra em um movimento rápido, isso evitará que o perfil queime na lateral e tenha que repetir a operação. Para um acabamento perfeito nas emendas entre barras e cantos o corte deve ser feito em meia esquadria em um ângulo de 45 °C (em cantos de paredes uma das barras deve ser cortada invertida para que se encaixe na outra).

### 3.4. Aplicação utilizando cola ou silicone e bucha "T"

**AVISO IMPORTANTE:** Este método de instalação é aplicável **apenas** aos modelos de rodapé que possuem a canaleta (friso) no verso para o encaixe. O **Modelo Boleado não é compatível** com a Bucha "T", pois **não possui o rebaixo necessário** para o travamento.

**Se você está instalando o Modelo Frisado, siga os passos abaixo:**

Passo 1 — Corte um pedaço do rodapé com 10 cm para servir de gabarito. No verso da peça onde existe uma canaleta (para o encaixe da bucha), faça um furo atravessando até o outro lado da barra.

Passo 2 — Encoste o gabarito no local a ser instalado, certificando que ele esteja bem alinhado com o piso, com um lápis faça a marcação na parede a cada 40 cm, através do furo.

Passo 3 — Fure a parede nas marcações feitas e insira a bucha "T" com ajuda de um martelo, coloque um prego sem cabeça na bucha "T" para fixar melhor.

Passo 4 — Passe de um a dois cordões de cola ou silicone (silicone PU ou Selante acrílico branco) no verso do perfil de forma contínua até o final, em seguida encoste a barra no local a ser fixado e com cuidado vá pressionando até encaixar nas buchas.

Passo 5 — Para as emendas das barras, use uma bucha cortada de forma que fique como um guia para melhor alinhar as duas barras, para ficar apoiadas na mesma bucha. Para minimizar possíveis trincas nas emendas, pode-se utilizar cola instantânea no topo das barras.

### 3.5. Aplicação utilizando somente cola ou silicone

A aplicação do rodapé também pode ser realizada somente com cola ou silicone (indicamos a cola da Mapei eco 575), sem a utilização de bucha "T".

É importante ressaltar que a maior qualidade se consegue utilizando a bucha "T", seguindo o descrito no item 3.4 ou utilizando prego sem cabeça/pinadeira. Se usar prego sem cabeça, deve-se fazer acabamento com massa de correção.

Para a aplicação com cola ou silicone seguir a partir do Passo 4, no item 3.4 descrito acima.

### 3.6. Acabamento

Para melhor acabamento nas junções, faça retoque finais utilizando selante acrílico branco a base de água. A limpeza dos excessos deve ser feita com pano úmido antes de secar a massa

## 4. LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

A limpeza deve ser feita com pano ou esponja macia umedecido em água e detergente neutro. Não utilize produtos abrasivos ou derivados de petróleo na limpeza.

