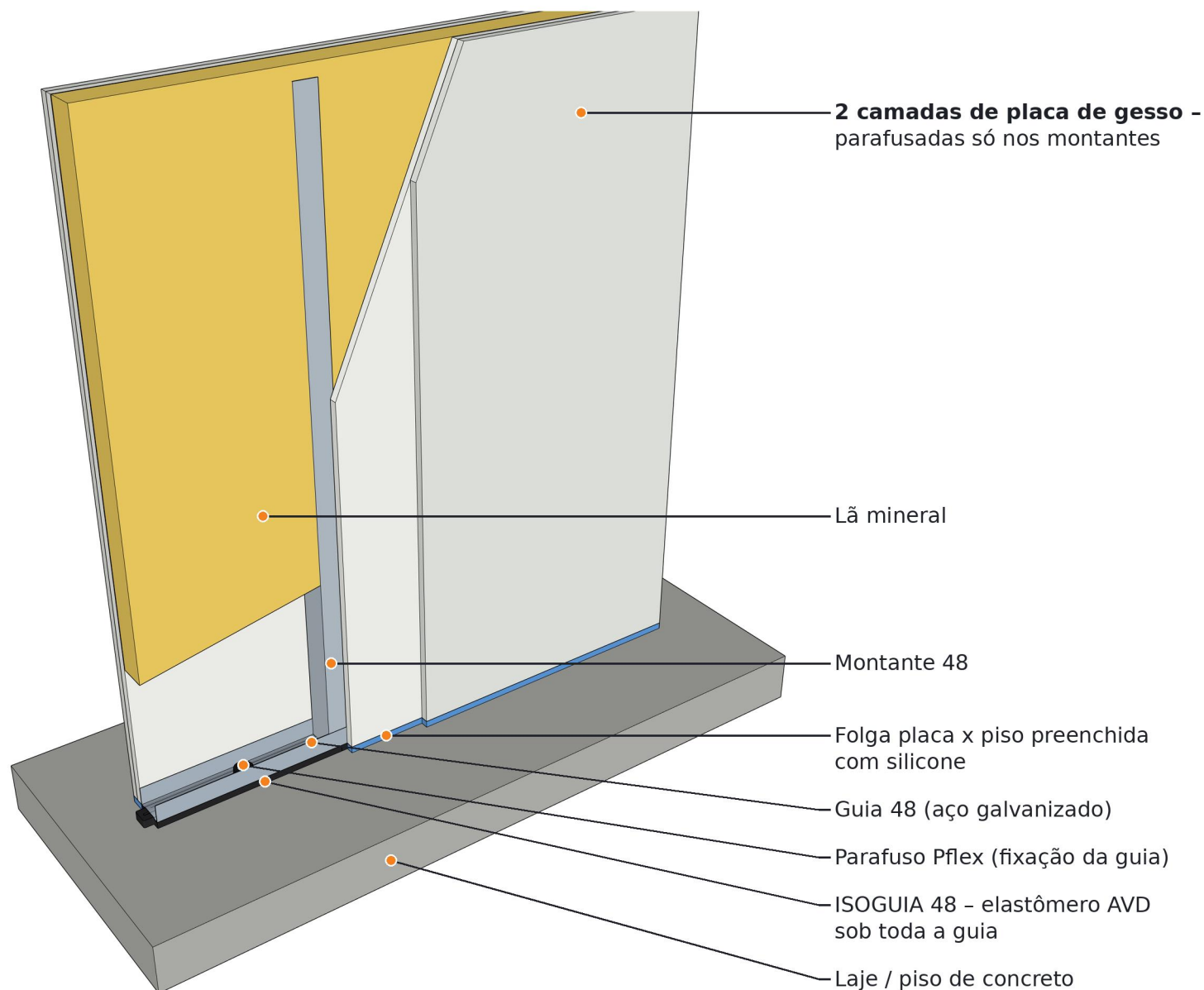




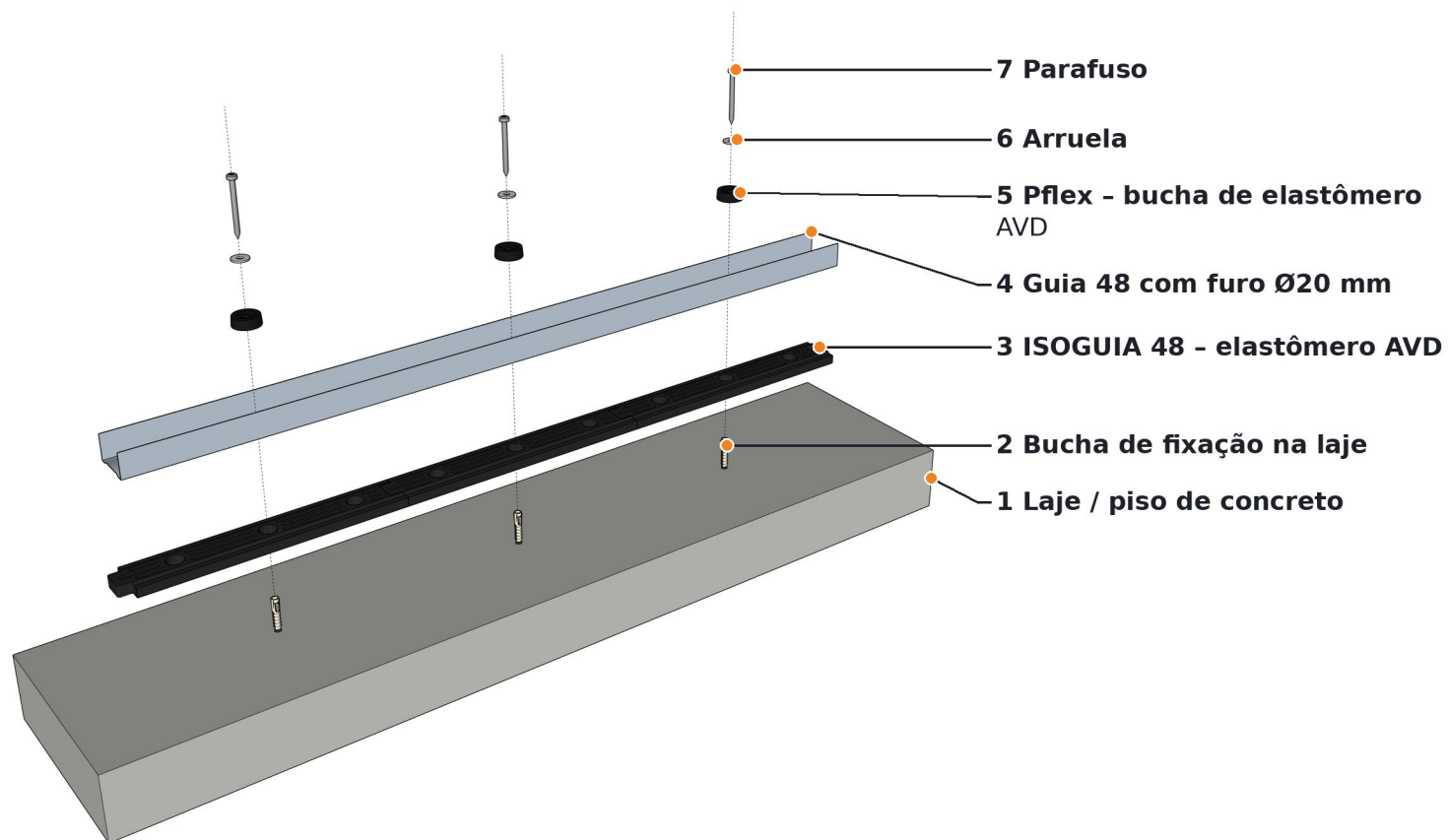
Especificação

Utilizar Isoguia AVD + parafuso Pflex para fixação das guias na estrutura.

A guia se apoia somente sobre as Isoguias e é fixada pelo Pflex: a parede fica desacoplada da laje.

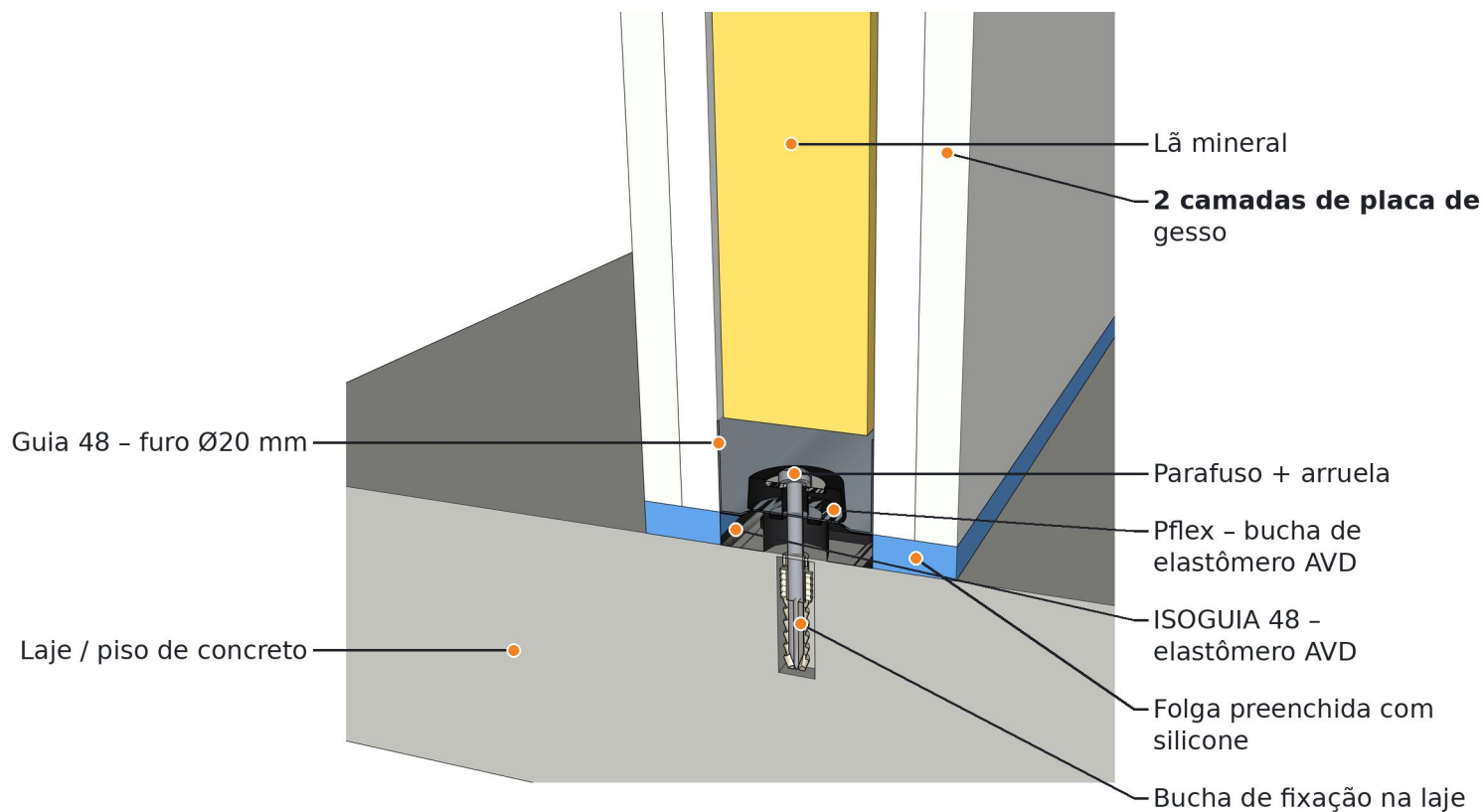
As placas de gesso devem ser parafusadas nos montantes, deixando uma folga entre a placa e o piso. Essa folga deve ser preenchida com silicone.

Se as placas forem apoiadas no piso, o desempenho das Isoguias fica prejudicado, pois se forma uma ponte acústica.



Sequência de instalação

- 1** Posicione as Isoguias 48 no piso, alinhadas com a parede. Elas podem ser coladas ou apenas apoiadas.
- 2** Faça um furo de Ø20 mm na guia com serra copo em cada ponto de fixação.
- 3** Apoie a guia sobre as Isoguias.
- 4** Fure a laje pelo centro do furo da guia e coloque a bucha.
- 5** Encaixe a bucha de elastômero Pflex no furo da guia, coloque a arruela e aperte o parafuso.
- 6** Monte os montantes, a lã mineral e as placas, deixando a folga das placas no piso preenchida com silicone.



Por que funciona

A guia metálica não toca a laje: ela fica apoiada sobre a Isoguia de elastômero.

O parafuso passa por dentro da bucha de elastômero Pflex e não encosta na guia. Por isso a fixação não cria um caminho rígido para a vibração.

As placas não tocam o piso: a folga é vedada com silicone.

Qualquer contato rígido (placa no piso, parafuso encostando na guia) vira ponte acústica e reduz o isolamento.