

## Recomendações para o uso dos perfis shear-free insulbar®

Os perfis shear-free (perfis sem cisalhamento) fabricados em poliamida são fornecidos no tamanho e comprimento que o cliente exige. Os perfis podem ser fornecidos soltos ou agrupados em pacotes, em gaiolas de aço ou caixas de madeira.

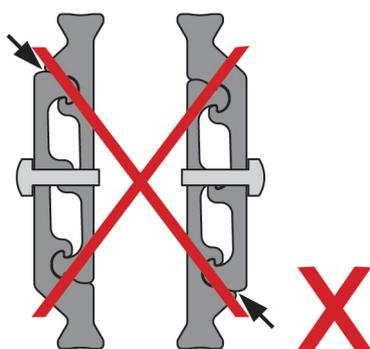
Salvo solicitação em contrário, os perfis são rebitados em uma extremidade para impedir que escorreguem durante o processamento e manipulação. Os rebites são incorporados por razões de segurança, especialmente em tratamentos verticais.

Para obter uma cravação melhor e mais estável, os perfis isolantes devem ser inseridos simetricamente, como uma imagem refletida em um espelho (veja o diagrama à direita).

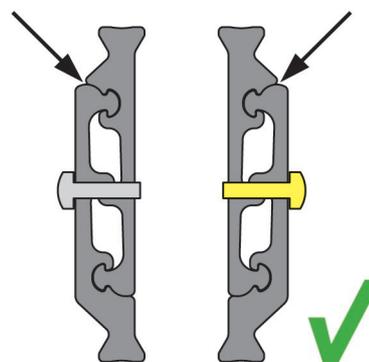
Para facilitar essa tarefa no processo de cravação, sem causar trabalho extra, o processo consiste em fornecer a metade dos perfis girados na gaiola de aço ou na caixa de madeira e separados da outra metade por um separador. No caso de pequenos lotes, essa separação é feita agrupando-se em pacotes.

**Para uma melhor distinção visual entre os perfis girados e não girados, são usadas cores diferentes dos rebites (prata e ouro).**

**Quando os perfis são inseridos, devemos verificar se há sempre um par de rebites (prata e ouro) na mesma extremidade do perfil montado.**



Esquerda: montagem incorreta



Direita: montagem correta - imagens em espelho

Por favor treine a sua equipe para o processo correto de inserção dos perfis shear-free.

Também leve em consideração nossas recomendações para o transporte e armazenamento dos perfis insulbar® TECATHERM 66 GF, assim como nossas recomendações sobre os processos de lacagem e anodização.

**Se você tiver alguma dúvida sobre os perfis shear-free insulbar®, teremos o maior prazer em ajudá-lo.**

Estas indicações baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais. A constituição, a comercialização e a adequação dos produtos para uma aplicação específica não são, por isso, juridicamente vinculativos ou garantidos. Reservado o direito a alterações técnicas.