

INSTRUÇÕES PARA FIXAR CONECTORES MAXI

Os conectores devem ser fixos de acordo com o método e espaçamento indicado pelo projectista.

O método de fixação pode ser um dos seguintes:

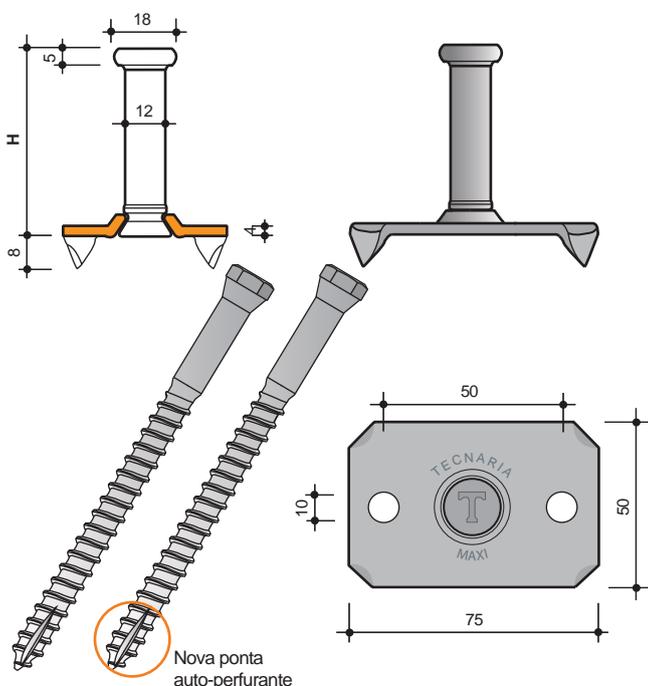
- Conector MAXI onde o piso de soalho não cobre a viga de suporte.
- Conector MAXI com furos especialmente perfurados no piso de soalho e a viga de suporte.
- Conector MAXI onde o revestimento do piso é contínuo cobrindo as vigas de suporte.

O comprimento do parafuso de fixação deve ser escolhido de modo que, uma vez fixado em posição, haja uma distância mínima de pelo menos 3 cm entre o bordo inferior do feixe de madeira e a ponta inferior, o ponto do parafuso. Sugerimos o uso de 100mm. Parafusos quando o conector é fixado diretamente no feixe de madeira e 120mm. Quando fixado em cima do soalho (com uma espessura do soalho no máximo de 40mm).

Considerações de segurança no local:

Os requisitos de segurança habituais devem ser adotados ao fixar os conectores na posição. Não há fatores de perigo específicos na utilização dos próprios produtos, pois não há pontos afiados ou arestas que possam prejudicar o instalador.

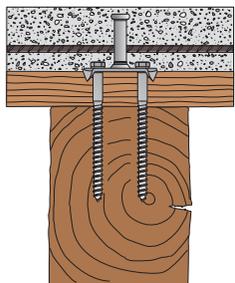
Todas as indicações e instruções de fabricação devem ser cumpridas ao usar o equipamento de fixação necessário.



Especificações: conector de cavilha que compreende uma placa de base de 75x50x4 mm com grampos e dois furos para parafusos de 10 mm de diâmetro com pescoço cônico e uma cavilha revestida de zinco de diâmetro de 12 mm, rebitada na placa. Alturas de cavilhas disponíveis: 20, 30, 40, 60, 70, 80, 105, 125, 150, 175 e 200 mm. Comprimentos de parafusos disponíveis: 100, 120 e 140 mm.

Conector MAXI

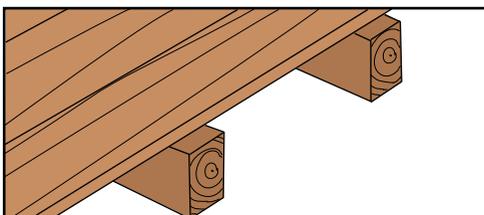
FIXAÇÃO DE CONECTORES TIPO MAXI SOBRE SOALHO



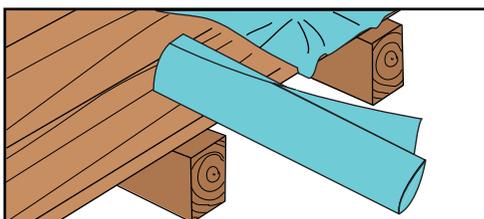
Placa base do conector "MAXI" 75x50 mm, parafusos Ø 10 mm

Equipamento necessário:

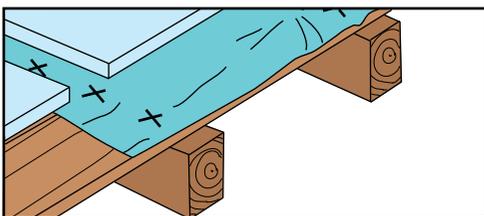
- Chave de torque de alto desempenho (uma chave de impacto é ainda melhor)
- Pulverizador de lubrificação
- Inserção hexagonal 13 mm
- Bit para madeira Ø 8 mm



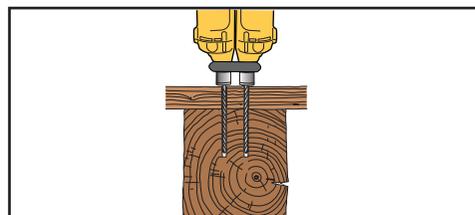
1 Piso existente: coloque o soalho sobre as vigas. Novo piso: pregue o soalho para ambos os lados das vigas, mas não no centro.



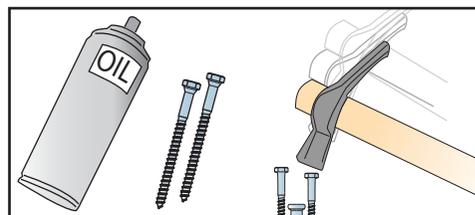
2. Coloque a manta de material impermeável necessário (de preferência transpirando).



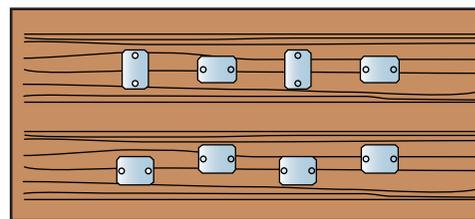
3 Marque as distâncias em que os conectores estão posicionados. Ao adicionar uma camada de isolamento, deixe um espaço igual à largura da viga, em cada uma das vigas.



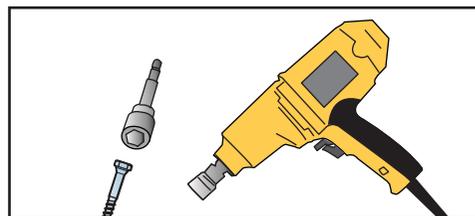
4. Se necessário: para madeiras muito duras, perfurar um orifício de Ø 8 mm até uma profundidade igual ao comprimento do parafuso.



5 Lubrifique os parafusos e marque suas posições nas vigas através da placa usando um martelo.

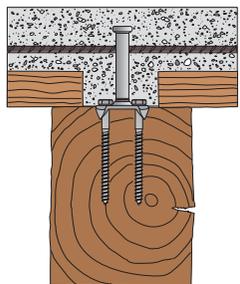


6. Fixe os conectores na posição com os parafusos de modo que não estejam em linha.



7 Aperte os dois parafusos fornecidos com o conector com uma chave de torque de alto desempenho, usando uma inserção hexagonal de 13 mm. Se os picos na placa não penetrarem facilmente na madeira para fazer a descarga da placa com a viga, use um martelo para acertar suavemente os ângulos da placa.

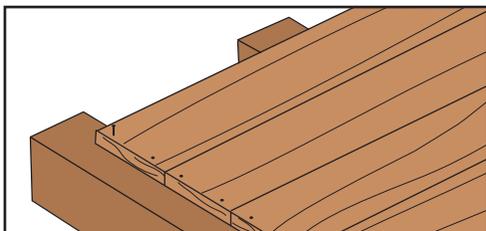
FIXAÇÃO DOS CONECTORES MAXI EM SOAHO INTERROMPIDO



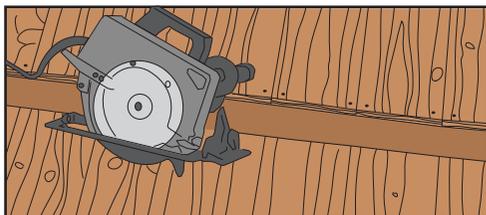
Placa base do conector "MAXI" 75 x 50 mm, parafusos Ø 10 mm

Equipamento necessário:

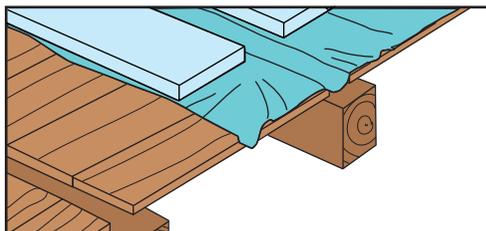
- Chave de torque de alto desempenho (uma chave de impacto é ainda melhor)
- Pulverizador de lubrificação
- Inserção hexagonal 13 mm
- Bit para madeira Ø 8 mm



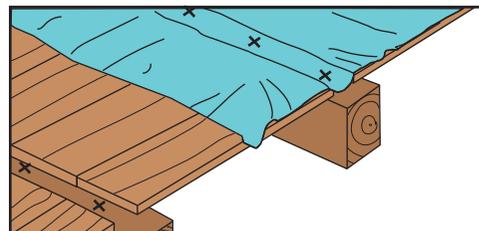
1 Piso existente: coloque o soalho sobre as vigas.
Novo piso: pregue o soalho para ambos os lados das vigas, mas não no centro.



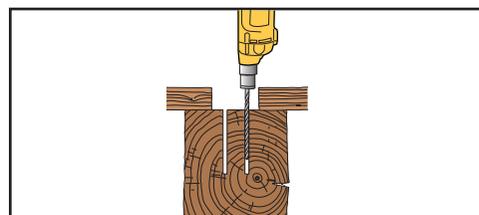
2 Corte o soalho sobre a viga com uma serra circular.



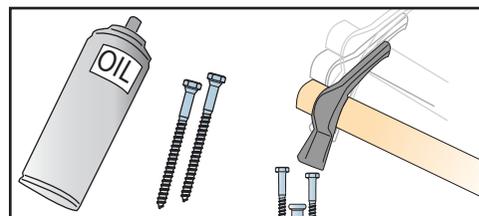
3 Coloque uma tela de material impermeável, se necessário (de preferência, transpirável).
Ao adicionar uma camada de isolamento, deixe um espaço igual à largura da viga, em cima da viga.



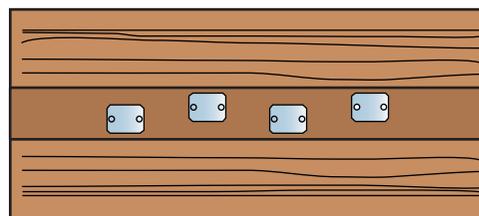
4 Marque as distâncias em que os conectores estão posicionados.



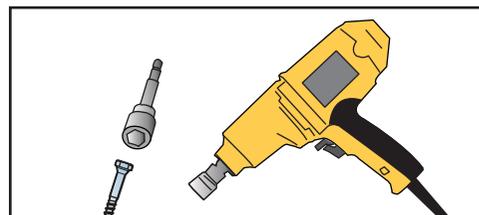
5 Se necessário: para madeiras muito duras, perfure um orifício de Ø 5 mm até uma profundidade igual ao comprimento do parafuso.



6 Lubrifique os parafusos e marque suas posições nas vigas com as placa susando um martelo

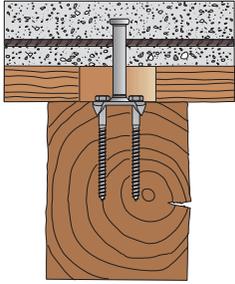


7 Fixe os conectores na posição com os parafusos de modo que não estejam alinhados



8. Aperte os dois parafusos fornecidos com o conector com uma chave de torque de alto desempenho, usando uma inserção hexagonal de 13 mm. Se os picos na placa não penetrarem facilmente na madeira para fazer a descarga da placa com a viga, use um martelo para acertar suavemente os ângulos da placa.

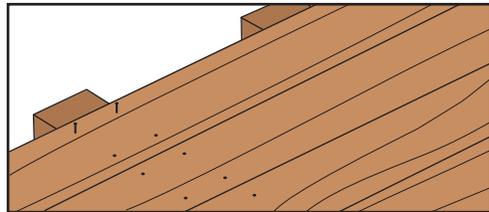
FIXAÇÃO DOS CONECTORES MAXI COM PERFURAÇÃO DO SOAHO



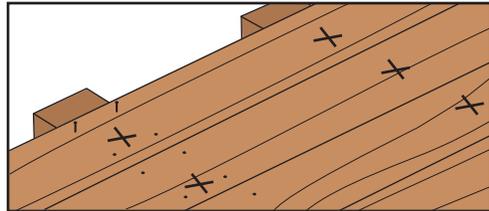
Placa base do conector "MAXI" 75 x 50 mm, parafusos Ø 10 mm

Equipamento necessário:

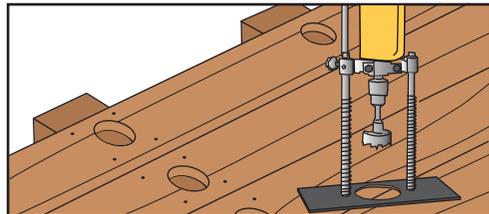
- Chave de torque de alto desempenho (uma chave de impacto é ainda melhor)
- Pulverizador de lubrificação
- Inserção hexagonal 13 mm
- Bit para madeira Ø 8 mm



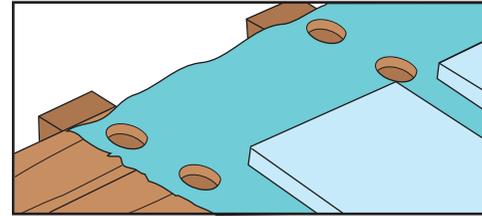
1 Piso existente: coloque o soalho sobre as vigas. Novo piso: pregue o soalho para ambos os lados das vigas, mas não no centro.



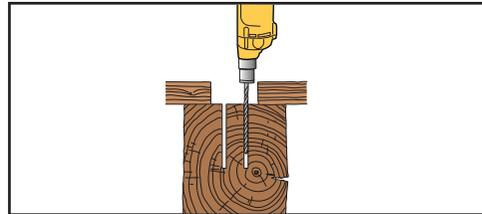
2. Marque as distâncias em que os conectores serão posicionados.



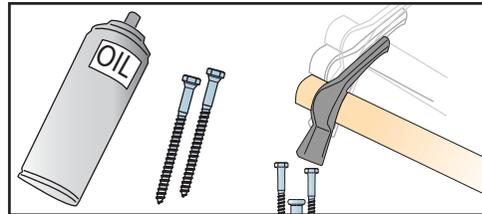
3 Faça os furos com uma fresa circular ou uma serra de corte Ø 90 mm



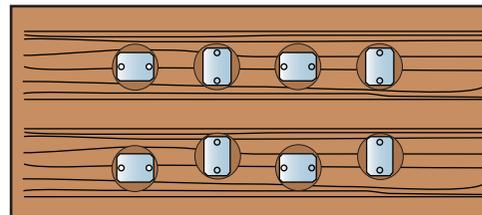
4 Coloque uma manta de material impermeável, se necessário (de preferência, transpirando) e corte as peças em torno dos orifícios. Use fita adesiva dupla e os cliques fornecidos para colocar a membrana devidamente na posição. Ao adicionar uma camada de isolamento, deixe um espaço igual à largura da viga, em cada uma das vigas.



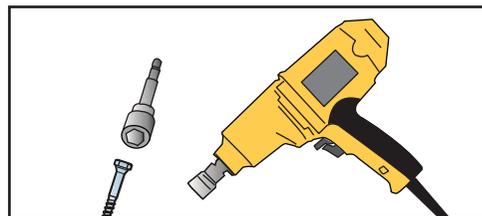
5 Se necessário: para madeiras muito duras, perfure um orifício de Ø 5 mm até uma profundidade igual ao comprimento do parafuso



6 Lubrifique os parafusos e marque suas posições das vigas através da placa usando um martelo



7. Fixe os conectores com os parafusos de modo a que não estejam em linha.



8. Aperte os dois parafusos fornecidos com o conector com uma chave de torque de alto desempenho, usando uma inserção hexagonal de 13 mm. Se os picos na placa não penetrarem facilmente na madeira para fazer a placa nivelada com a viga, use um martelo para golpear suavemente.