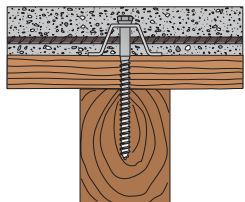
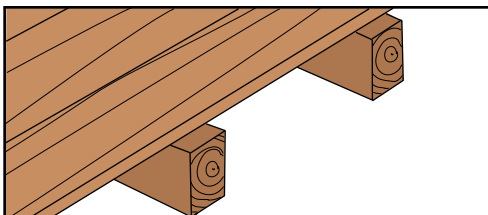


# INSTRUÇÕES PARA FIXAÇÃO DE LIGADORES OMEGA SOBRE SOALHO

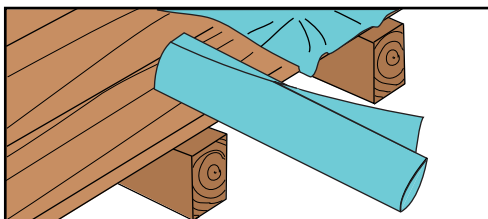


Ligador "OMEGA" - placa estabilizadora 38x30x90 mm parafusos Ø 10 mm  
Equipamento necessário:

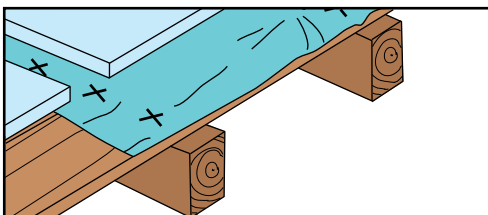
- Chave de torque de alto desempenho (uma chave de impacto é ainda melhor)
- Pulverizador de lubrificação
- Inserção hexagonal 13 mm
- Bit para madeira Ø 8 mm (se necessário)



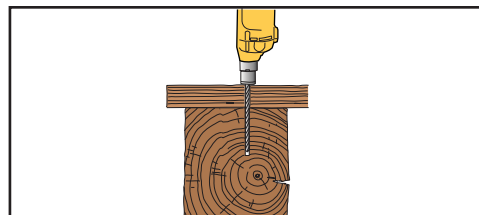
1 Piso existente: coloque o soalho sobre as vigas. Novo piso: pregue o soalho para ambos os lados das vigas, mas não no centro.



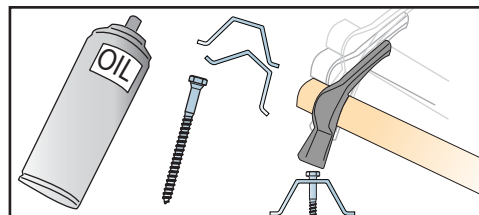
2. Coloque a manta de material impermeável necessário (de preferência transpirando).



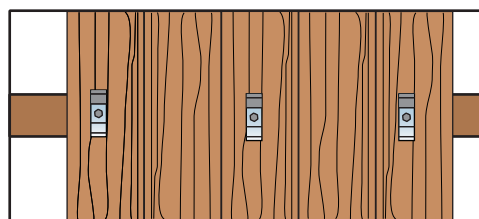
3 Marque as distâncias em que os ligadores estão posicionados.  
Ao adicionar uma camada de isolamento, deixe um espaço igual à largura da viga, em cada uma das vigas.



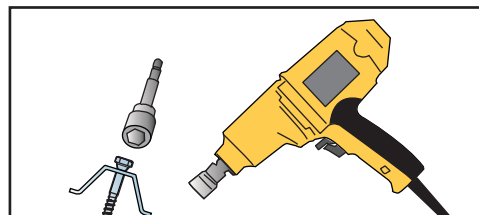
4 Se necessário: para madeiras muito duras, perfure um orifício de Ø 8 mm até uma profundidade igual ao comprimento do parafuso. Onde os ladrilhos estão muito próximos, aperfeiçoar os furos com a broca de tamanho correta.



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

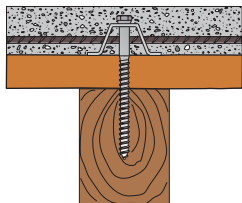


6. Fixe os ligadores.



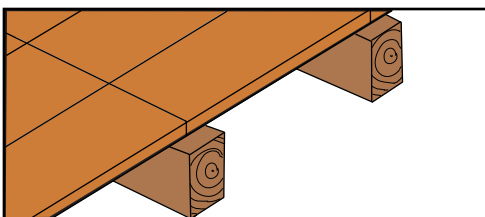
7. Aperte os parafusos fornecidos com o ligador com uma chave de torque de alto.

# INSTRUÇÕES PARA FIXAÇÃO DE LIGADORES OMEGA EM JUNTAS CONTÍNUAS

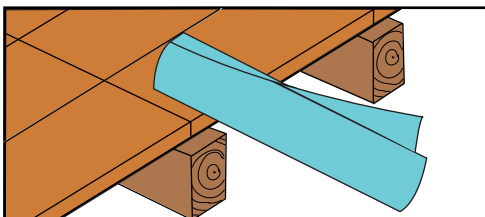


Ligador "OMEGA" placa estabilizadora 38x30x90 mm parafusos Ø 10 mm  
Equipamento necessário:

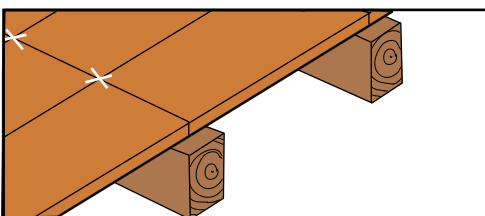
- Chave de torque de alto desempenho (uma chave de impacto é ainda melhor)
- Pulverizador de lubrificação
- Inserção hexagonal 13 mm
- Bit para madeira Ø 8 mm (se necessário)



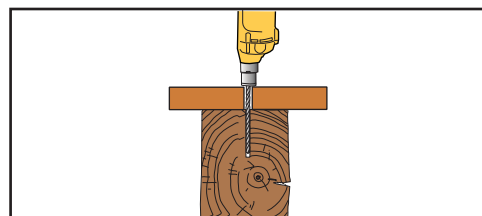
1 Piso existente: coloque o soalho sobre as vigas. Novo piso: pregue o soalho para ambos os lados das vigas, mas não no centro.



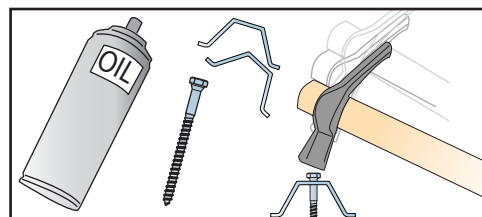
2. Umedeça a superfície das telhas (embarque) antes de derramar o betão ou coloque uma membrana impermeável no topo do piso.



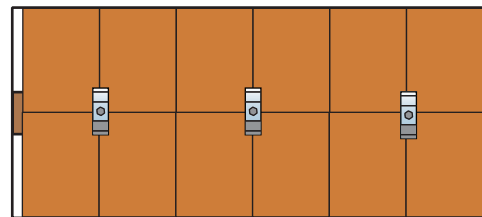
3 Marque as distâncias em que os ligadores estão posicionados (se possível, nos cantos das telhas (placas)).



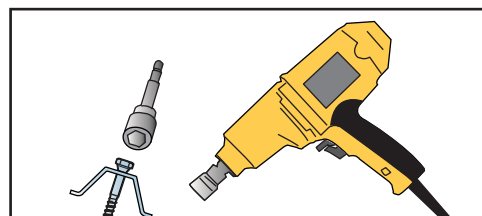
4 Se necessário: para madeiras muito duras, perfure um orifício de Ø 8 mm até uma profundidade igual ao comprimento do parafuso. Onde os ladrilhos estão muito próximos, aperfeiçoar os furos com a broca de tamanho correta.



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



6. Fixe os ligadores



7. Aperte os parafusos fornecidos com o ligador com uma chave de torque de alto desempenho