

MANUAL DE INSTALAÇÃO FORTHFLOOR®

1. ANALISANDO O CONTRAPISO



- Verifique se o contrapiso apresenta irregularidades com a utilização de uma régua. Faça a medição de parede a parede em tiras de 1,5m.
- Se apresentar ondulações superiores a 3mm, as mesmas devem ser corrigidas.
- As depressões superiores a 3mm devem ser corrigidas com regularização (cimento com areia, massa auto niveladora ou argamassa de secagem rápida). Aguarde a cura total do contrapiso para iniciar a instalação do piso.

2. VERIFICANDO A UMIDADE

Pisos de concreto sempre transmitem umidade, especialmente tratando-se de contra pisos em contato direto com o solo (piso térreos). O procedimento a seguir permite uma avaliação aproximada da ação de uma possível transferência de umidade:

FIXANDO O PLÁSTICO:

- Corte vários pedaços de plástico transparente de 50 x 50cm.
- Fixe-os com fita adesiva em diversas áreas do contrapiso a ser revestido com o laminado.
- Aguardo 48 horas para a avaliação.



RETORNANDO À OBRA:

- Levante a borda do plástico. Caso ocorra o escurecimento do contra piso, ou condensação, existe problema de umidade.
- O piso não poderá ser instalado em áreas com existência de umidade. Neste caso, usar produtos que isolem a umidade existente, resolvendo o problema.
- Usar manta acrílica filmada e lona preta com no mínimo 50 micras, subindo no mínimo 5cm na parede.



3. PREPARAÇÃO DO AMBIENTE

- O contrapiso deve estar limpo, seco, plano e firme. É permitida a instalação sobre contrapisos de cimento totalmente curados, com umidade máxima de 3%, sem rachaduras ou imperfeições e devidamente regularizado.
- Remova cordões, rodapés de madeira, pisos flutuantes, parquet, tacos, assoalhos de madeira e carpetes têxteis.
- Regularize o contrapiso se for necessário.
- Espere a secagem e a cura total do contrapiso regularizado.
- Limpe bem a área removendo sobras de cimento, massa corrida, gesso etc.



FORTHFLOOR®

PISOS LAMINADOS DE ALTA RESISTÊNCIA

4. CLIMATIZAÇÃO

Deixe o piso laminado FORTHFLOOR® a ser instalado durante 24 horas a 48 horas no local da obra, para permitir sua climatização com a temperatura e a umidade relativa do ambiente

5. ARREIMATE DO BATENTE DAS PORTAS

Para que os pisos FORTHFLOOR® tenham um perfeito acabamento necessitam de espaço para dilatação, os marcos de portas e vistas devem ser cortadas, com o auxílio de uma régua de piso sobre a manta acrílica desejada, (1) marque no batente e vista a altura a ser cortada. (2) Utilize uma serra elétrica ou manual. (3) Efetuar o corte, que deve ter profundidade de 20mm. (4) Remova os resíduos de madeira com um formão e encaixe uma lâmina para avaliação da dilatação.

1



2



3

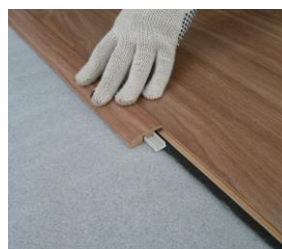


4



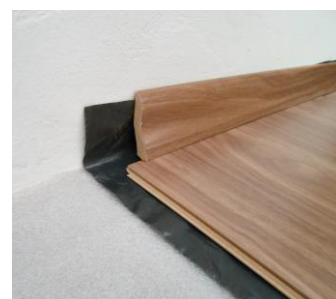
6. FIXAÇÃO DAS BASES DE ACESSÓRIOS

Determine o acessório a ser utilizado.
Fixe a base dos acessórios no contrapiso com bucha e parafuso ou pregos de aço.



7. COLOCAÇÃO DA MANTA NAS LINHAS PRATIC E MASTER

- Disponha a manta acrílica 1 ou 2mm com ou sem filme plástico, dependendo das avaliações anteriores do contrapiso. No caso de manta filmada, coloque o lado do filme para cima.
- Corte a manta rente à parede para não ficar forçando o rodapé. A lona plástica deve subir em média 5cm até encostar no rodapé para evitar infiltração junto as bordas do laminado, conforme figura abaixo:



Importador e Distribuidor para o Brasil:

OBRADEC REVESTIMENTOS

Rua Mateus Junqueira, 1300 – CEP: 88504-570 – Bairro: Santa Helena – Lages – SC
Fone/Fax: (49) 3251.4800 – Site: www.obradec.com – E-mail: contato@obradec.com

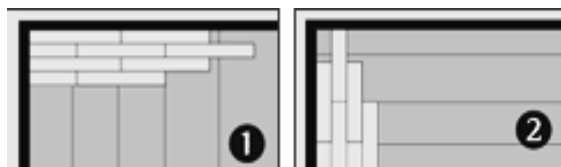
8. FORTHFLOOR ACUSTIC

- Não necessita de manta acrílica.
- Em pisos térreos, usar isolante contra umidade se necessário e lona plástica para evitar que o laminado entre em contato com qualquer condensação de líquido.

9. INSTALAÇÃO DAS RÉGUAS

DEFINIR O SENTIDO DAS RÉGUAS:

- Defina previamente o sentido das réguas a ser instalado com o cliente que adquiriu os pisos **FORTHFLOOR**;
- Recomenda-se instalar o piso sempre no sentido do comprimento do ambiente.
- Meça o local para não haver recortes, entre fileiras, inferiores a 30 cm.



AVALIAR O AMBIENTE A SER INSTALADO

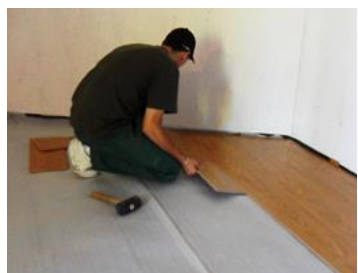
- Após instalar a manta acrílica e lona plástica inicie o posicionamento das réguas.
- Observe o alinhamento das paredes
- Caso seja necessário, ajuste as réguas recortando e alinhando-as junto à parede.
- Remova qualquer sujeira que exista entre os encaixes click ou laminas danificadas.

10. INÍCIO DA INSTALAÇÃO



- Começar sempre com o lado macho da régua para a parede. Utilize espaçadores entre as réguas e a parede. Disponha as réguas no contrapiso e encaixe cuidadosamente com a parte do topo no ângulo de encaixe correto sem esforço excessivo, se necessário usar martelo de borracha para um melhor encaixe das lâminas.
- As fileiras seguintes com amarrações de no mínimo 30 cm entre topos de lâminas. Usar de 13mm a 15mm de espaço entre o laminado e parede, marcos de porta, corrimão, colunas e acessórios do piso. É necessária a utilização de juntas de dilatação entre os cômodos para permitir a dilatação, evitando um possível "travamento" do Piso laminado FORTHFLOOR®.

INSTALAÇÃO LONGITUDINAL



- Coloque a régua a ser instalada em um ângulo entre 20 e 30 graus.
- Introduza o lado macho no lado fêmea da régua já instalada.
- Abaixee-a fazendo movimentos suaves para cima e para baixo até que ocorra um encaixe perfeito.
- Se necessário para um melhor travamento use o martelo de borracha.

AJUSTANDO FILEIRAS



- Ao chegar na última fileira da parede, corte a régua para garantir a folga mínima de 13mm a 15 mm sempre utilizando os espaçadores.
- O recorte mínimo para o término de fileira não pode ter tamanho inferior a 5cm. Para que isso não ocorra se faz necessário a medição do ambiente antes de se iniciar a instalação.

11. BASES NÃO INDICADAS PARA INSTALAÇÃO

- Não instalar sobre assoalhos de madeira, tacos, parquet, carpetes têxteis, forrações e pisos laminados.
- Não é permitido instalar os pisos laminados FORTHFLOOR® em banheiros, saunas, lavanderias, cozinhas ou em ambientes com umidade excessiva.
- O piso FORTHFLOOR® pode ser aplicado sobre a maioria dos pisos existentes, tais como concreto, pisos vinílicos, pvc, cerâmica, granilite.

12. APÓS A INSTALAÇÃO

- Recomenda-se o uso de feltro protetor auto adesivo em pés de mesas, cadeiras e móveis que sejam movimentados sobre o laminado.
- Quando usar cadeiras giratórias, utilize rodízios de poliuretano ou silicone. O uso de qualquer outro tipo de rodízio danificará o piso com riscos.
- Sempre que possível, mantenha capachos nas portas de entrada para recolher a sujeira e possíveis partículas de pedra e areia retidas nas solas dos sapatos.
- O piso laminado FORTHFLOOR® não pode ser exposto à água. Caso haja o derramamento de qualquer líquido, providencie a secagem rápida para evitar infiltrações.
- Para remoção de poeira, utilize apenas vassoura de cerdas macias ou aspirador de pó.
- Os pisos laminados FORTHFLOOR® são naturalmente protegidos contra a sujeira. Remova as manchas leves com um pano bem torcido em solução de água com detergente neutro. Para manchas mais difíceis utilizar um saponáceo cremoso diluído em um pouco de água.

Para maiores informações, dúvidas ou esclarecimentos entre em contato com o Departamento Técnico no telefone (49) 3225.5998 ou através do e-mail departamentotecnico@obradec.com.