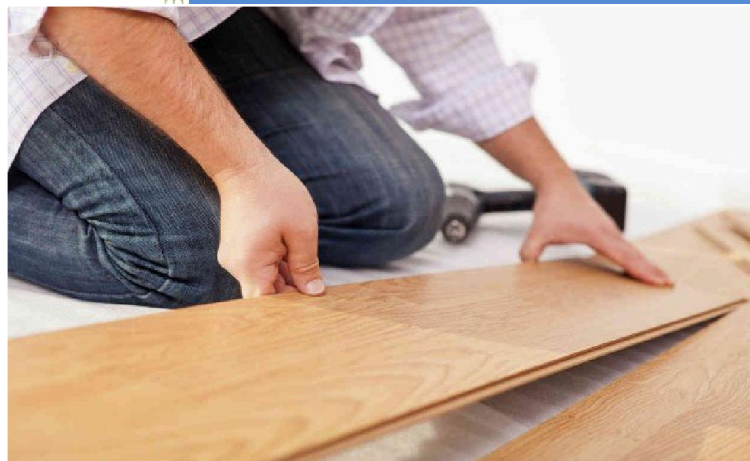


INSTALAÇÃO DE PISO LAMINADO E DE MADEIRA



ONDE O PISO LAMINADO PODE SER INSTALADO?

Pode ser instalado em qualquer ambiente residencial ou comercial (de acordo com a indicação de uso) e que não esteja exposto à umidade nem à incidência solar contínua. Não pode ser colocado em áreas molhadas como banheiros, cozinhas e áreas de serviço.

O contra-piso precisa estar isento de umidade e regularizado, com desnível máximo tolerado de 3mm por 1,5 metros. A base poderá ser de concreto, argamassa, cerâmica, vinílico (colado) ou madeira.

Se for andar térreo com revestimento de madeira é recomendado retirar o piso antigo antes de instalar o laminado. Não instale piso laminado sobre carpete de tecido ou pisos flutuantes.

PISO LAMINADO PODE SER INSTALADO EM ESCADAS?

Sim. A Eucafloor possui o sistema Eucafix, que permite a criação de belos painéis para decoração de paredes.

PISO LAMINADO PODE SER INSTALADO EM ESCADAS?

Sim. Para colocação de piso laminado em escadas as peças são coladas nos degraus com uma mistura de cola PVA D3 e pó de serra na proporção de 200 g de pó para 1 Kilo de cola. As principais marcas possuem acessórios e até mesmo régua específicas para escadas.

Você poderá revestir os pisos e espelhos ou apenas o pisos dos degraus.

PISO LAMINADO PODE SER INSTALADO EM CONTRAPISO DE METAL?

Pode. Desde que não haja movimentação em excesso. A base precisa ser firme.

PISO LAMINADO PODE SER INSTALADO SOBRE SISTEMA DE CALEFAÇÃO?

O laminado só poderá ser instalado sobre sistema de calefação se não for calefação úmida e se a temperatura não ultrapassar 28 graus célsius.

RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE PARA INSTALAR PISO LAMINADO EM ESCADA

Para colocação de piso laminado nas escadas as peças devem ser coladas nos degraus com uma mistura de cola PVA D3 e pó de serra na proporção de 200 g de pó para 1 Kilo de cola. As principais marcas possuem acessórios e até mesmo régua de piso laminado específicas para escadas. Você poderá revestir os pisos e espelhos da escada, mas se desejar pode revestir apenas o pisos de cada degrau.

Materiais de instalação:

A qualidade e o desempenho do piso após sua instalação são determinados também pela qualidade dos materiais aplicados tais como:

- a) A cola aplicada nos encaixes deve ser resistente a umidade, evitando uma rápida penetração de água em caso de derramamento sobre o piso.
- b) A manta instalada entre o piso e contra-piso deve ser de espessura mínima de 2mm, que possibilite uma boa acomodação do piso e um isolamento acústico satisfatório, não esquecendo também lona plástica transparente (não preta) de 150 micras de espessura nos casos de instalação em pisos térreos.

TÉCNICA DE INSTALAÇÃO

Como qualquer instalação, a do piso, apesar de simples, também requer a observação de algumas técnicas que são fundamentais para uma instalação com qualidade e que não gere problemas futuros, tais como abertura de frestas, empenamento, ruídos etc., sendo as principais:

- a) Aplicação da cola em toda a extensão dos encaixes e na quantidade correta.
- b) Deixar espaço para dilatação de no mínimo 15mm nas paredes e instalação de juntas de dilatação entre os ambientes e em áreas com mais de 100m2.

- c) Utilização de cintas de tração para uma perfeita junção das réguas.
- d) Aplicação de manta de amortecimento, lona de proteção contra umidade em pisos térreos e regularização de pisos quando necessário.

FERRAMENTAS

A utilização de um conjunto de ferramentas é fundamental para agilização e qualidade da instalação, sendo as principais:

- a) Elétricas: Serra tico-tico, Furadeira, Serra para corte de Caxilho e Plaina.
- b) Manuais: Serra meia-esquadria, cintas de tração, espaçadores, alicate, martelo, grosa, formões, estilete, esquadro, trena, talhadeira etc.

MÃO DE OBRA



PISO LAMINADO INSTALAÇÃO

Um profissional experiente, bem treinado e caprichoso é sem dúvida o fator que vai fazer a diferença. Um piso com acessórios de boa qualidade, materiais de instalação de 1ª linha, técnica de instalação e ferramentas modernas não são suficientes para garantir o desempenho do produto e consequente satisfação do cliente.

O resultado da instalação de um piso pode ser muito diverso, pode ser excelente, boa, razoável ou ruim, e uma vez concluída não pode mais ser alterada ou melhorada ela é definitiva. Por isso além dos fatores de qualidade do material, ferramentas e técnicas de instalação é muito importante fazer uma avaliação do conceito de qualidade da mão de obra da empresa escolhida para realização do negócio.

OBSERVE BEM O CONTRA-PISO (O CHÃO) ANTES DE INSTALAR

O contra-piso sobre o qual será instalado o piso laminado deve estar sem areia, irregularidades acima de 3 mm, poeira, qualquer sujeira ou umidade.

Lembre-se, o contra-piso nunca deve ser lavado. “Se isso ocorrer, será necessário aguardar o tempo total de evaporação da água e isto poderá durar até 30 dias”, além de seca, a superfície sobre a qual será instalada o piso laminado deve ser plana.

OS PISOS LAMINADOS PODEM SER INSTALADOS SOBRE QUAIS TIPOS DE CONTRA-PISO?

Os pisos laminados podem ser instalados sobre cerâmica, lajotas de pedras e concreto. Vale ressaltar que a superfície deve estar regularizada, limpa e seca.

SOBRE QUAIS TIPOS DE CONTRA-PISO OS PISOS NÃO PODEM SER INSTALADOS ?

Os pisos laminados não podem ser instalados sobre carpetes têxteis e carpetes de madeira de qualquer espessura. Nestes dois casos, os revestimentos devem ser removidos.

POSSO INSTALAR MEU PISO LAMINADO NO ATO DO RECEBIMENTO?

A instalação do piso deve ser feita somente após 24 horas, para que o produto seja climatizado ao ambiente

APÓS QUANTAS HORAS DO TÉRMINO DA INSTALAÇÃO, O PISO ESTARÁ PRONTO PARA USO E DISPOSIÇÃO DOS MÓVEIS ?

Após 24 horas do término da instalação.

QUAL É A DISTÂNCIA RECOMENDADA PARA DEIXAR ENTRE A PAREDE E O PISO?

Recomenda-se uma distância de 0,8 a 1 centímetro ao redor das paredes, para promover a dilatação e contração do piso.

QUE TIPO DE COLA É UTILIZADA NO ENCAIXE MACHO-FÊMEA ?

Recomenda-se utilizar somente a cola PVA D3.

QUAL É A PERDA QUANDO A INSTALAÇÃO DO PISO É FEITA NA DIAGONAL?

Quando instalado em diagonal, a perda do piso é de até 12%.

Se instalado no sentido longitudinal e transversal, a perda é de até 8%.

COMO DEVE SER FEITO O EMPILHAMENTO E ARMAZENAMENTO DAS CAIXAS DO PISO LAMINADO?

As caixas do piso devem ser empilhadas no ambiente a 5 centímetros do chão (utilizar calços) e 15 centímetros da parede, por 24 horas sem abri-las, para a climatização das régua.

O empilhamento máximo não deve ultrapassar 5 metros de altura.

Não armazene as caixas na posição vertical ou encostadas na parede. Armazene as caixas fechadas na posição horizontal, utilizando uma base plana para evitar o contato direto com o solo.

O QUE SIGNIFICA PISO FLUTUANTE?

Esse termo é utilizado para definir pisos que não são pregados ou colados no contrapiso, ou seja, são apenas fixos por meio de seu encaixe macho-fêmea e cola à base de PVA-D3 .

CUIDADOS TOMADOS ANTES DE INICIAR A INSTALAÇÃO

Os serviços de colocação devem ser iniciados somente após cuidadosa vistoria do ambiente, do material recebido e do planejamento da execução.

Para evitar danos ao piso, sua colocação deve ser feita como complemento final da obra, depois de encerradas as demais instalações: pintura, gesso, elétrica, esquadrias e móveis planejados;

Este piso não pode ser instalado em ambientes sujeitos à lavagem ou derramamentos de água (banheiros, cozinhas, lavanderias) e em áreas externas ou passíveis de serem molhadas

É EXIGIDO NAS INSTALAÇÕES

- Um espaço mínimo de 12 mm junto às paredes ou quaisquer obstáculos (colunas, móveis fixos, tubulações, etc.) para o trabalho de dilatação do piso mediante as variações de temperatura e umidade ambiente;
- A colocação de junta de dilatação nas portas e passagens para outros cômodos;
- A colocação de juntas de dilatação em ambientes maiores que 100 m², dividindo em partes o ambiente;

- A colocação de perfil de transição nos locais onde encontra com outro tipo de piso.

Definir o padrão ou desenho da instalação:

No caso de instalação de divisórias o piso não deve ficar embaixo da parede;

Após abertas as caixas, instalar imediatamente, evitando deixar peças desembaladas por muitas horas, de um dia para outro, por exemplo;

VERIFICADO O CONTRA-PISO

A adequação da base é fundamental para a correta instalação, exigindo cuidado para que:

1- O contra-piso fique firme, evitando a movimentação vertical do piso quando submetido à cargas – principalmente ao tráfego – cuja percepção é desagradável além de produzir ruídos (rangido);

2- Não tenha movimentação horizontal, com deslocamento das peças, abrindo as juntas;

3- Não ocorra atrito com detritos que não foram removidos;

4- Fique isento de umidade que pode causar danos ao piso, além de produzir mofo e mau cheiro no ambiente;

5- Esteja limpo antes de iniciar a instalação. Usar vassoura e/ou aspirador de pó, removendo detritos e poeira.

PASSO A PASSO DE COMO INSTALAR PISO LAMINADO

Instalação da Manta: A manta instalada entre o piso e contra-piso deve ser de espessura mínima de 2mm, que possibilite uma boa acomodação do piso e um isolamento acústico satisfatório.

A função da manta é reter eventual umidade que possa vir do contra-piso e combater irregularidades de até 3mm.

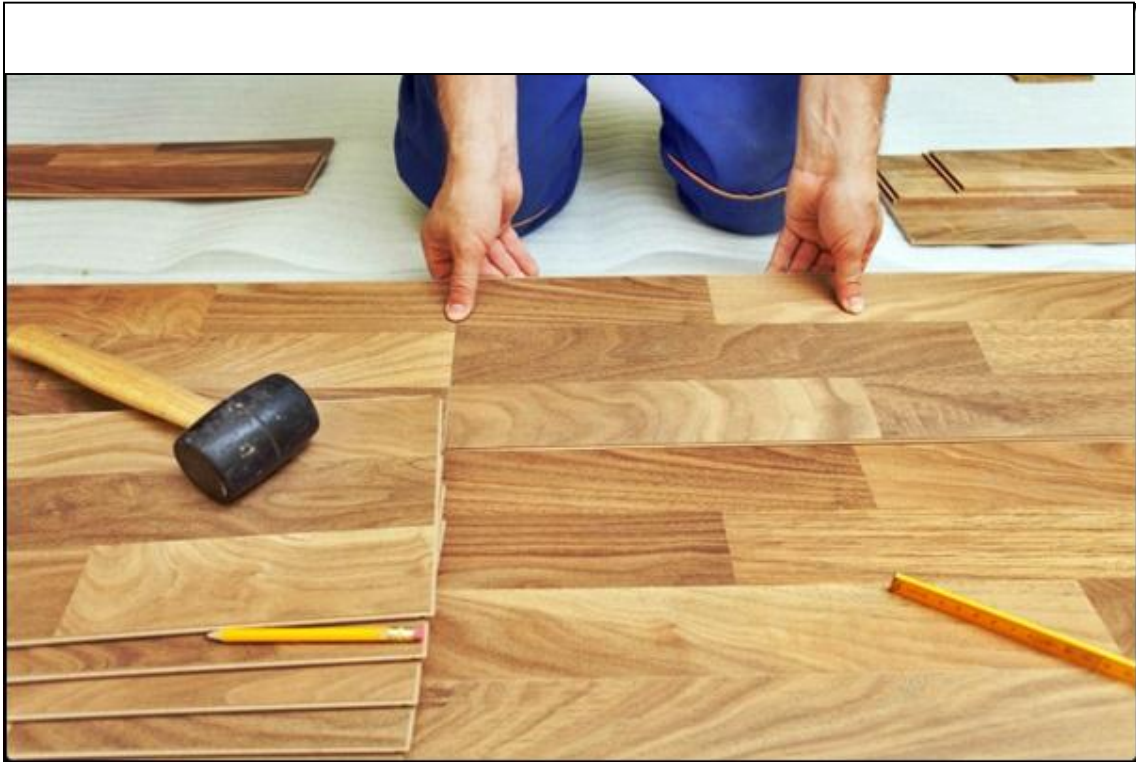


As faixas de manta devem ser sobrepostas e coladas pelo seu adesivo próprio.

A manta deve ser colocada no sentido contrário ao sentido do piso a ser instalado, deixando 1 cm sobrando sobre as paredes.

Para o acabamento perfeito os batentes devem ser cortados. Com o auxílio de um lápis marque nos batentes da porta a parte a ser cortada. O corte deve ter profundidade de 15 mm para permitir a dilatação do piso. Fixe o perfil base no contrapiso com bucha e parafusos. Certifique se a porta tem mobilidade.

Instalação das réguas: A instalação das réguas deve começar com o encaixe macho voltado para a parede. Deve ser respeitado o espaço para dilatação e contração de 15 mm entre o piso e a parede (utilize os espaçadores).



Verifique se a parede é reta, de tal forma que o rodapé possa cobrir o espaço de dilatação. Caso a parede onde for iniciada a instalação seja torta, desenhe o contorno dela na primeira fileira de régua. Em seguida, corte as régua na linha marcada.

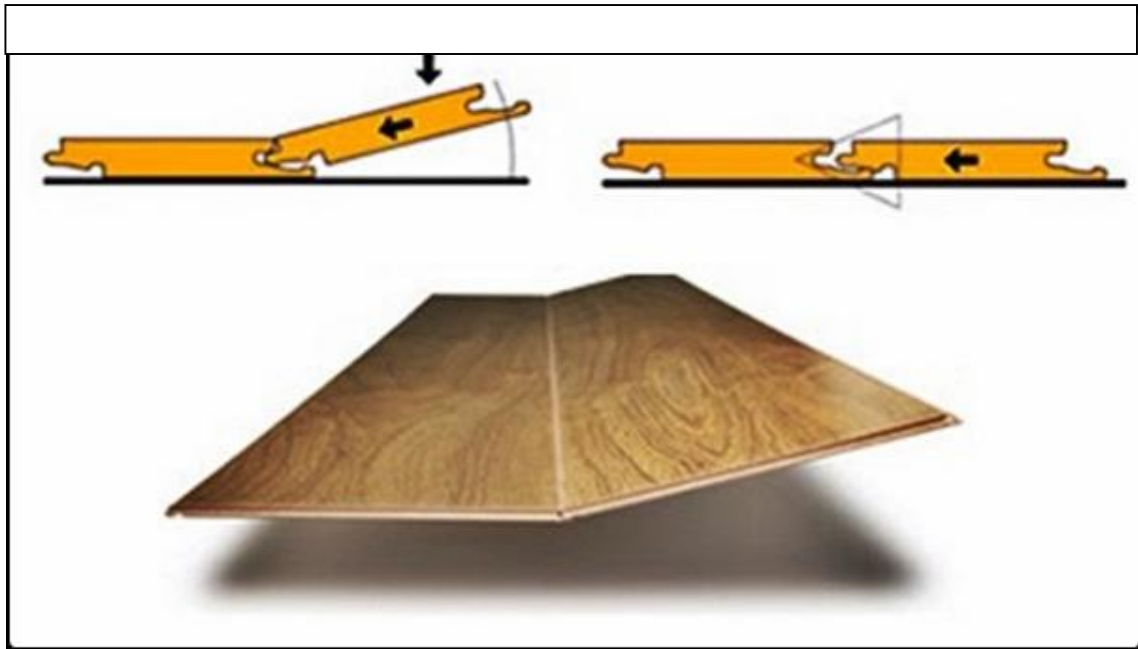
Ao planejar o desenho para a instalação a distância do topo de uma régua (piso) a outra deve ser de no mínimo $\frac{1}{3}$ do comprimento da régua. Evite que no sentido da largura haja uma fileira de régua de dimensão inferior a 5 cm ou no sentido do comprimento evitar que haja uma régua menor que sua largura.

INSTALAÇÃO DO PISO LAMINADO COM ENCAIXE CLICK

Corte de portas e batentes, caso necessário. O corte das portas deve considerar a espessura do piso + espessura da manta + altura do perfil da junta de dilatação, deixando a livre movimentação da porta.

Cobrindo toda a área é estendido o filme plástico, quando necessário, e a manta de polietileno. O plástico é desenrolado sobre o contrapiso em faixas sucessivas, lado a lado, com uma sobreposição de 20 cm de uma faixa para outra e colada com fita adesiva plástica. Subir 3 a 4 cm na parede onde será

coberta pelo rodapé. A manta de polietileno é estendida por cima, cobrindo toda a superfície.



Após a preparação é executada a instalação do piso e, a seguir, a finalização da obra com a colocação de rodapés, perfis de dilatação nas portas e outros acessórios necessários.

Nas portas de banheiros, cozinha e outras áreas sujeitas a serem molhadas é necessária a aplicação de silicone nos acessórios (perfis de dilatação e transição) para impedir a passagem de água, atingindo o piso. Finalmente deve ser feita a limpeza geral de acordo com as instruções de limpeza e manutenção.