

INSTALAÇÃO DE LAMINADO

wolfcraft®

→ EXPLICAÇÃO PASSO A PASSO

Muito
fácil com as
instruções!



→ Com os produtos inteligentes da wolfcraft,
a instalação de solos é feita num abrir
e fechar de olhos.

COLOCAR LAMINADO

EXPLICAÇÃO PASSO A PASSO

A instalação de laminado ou vinil conquista cada vez mais adeptos. Com os fáceis sistemas de encaixe, a instalação é uma brincadeira de crianças, e ao fim de pouco tempo o espaço habitável fica cheio de um novo brilho.

Apesar de a instalação se ter convertido em algo tão fácil, existem ainda aficionados da bricolage que não se atrevem a abordar esta tarefa. Por isso, na **wolcraft** convertemos a instalação de laminado e vinil com os nossos novos produtos num processo ainda mais simples, rápido e seguro.

Para que possa ficar convencido sobre este fácil manuseamento dos nossos inovadores acessórios de colocação, criámos este guia para si. As numerosas fotos e os vários conselhos e sugestões sobre como instalar o pavimento dos seus sonhos de maneira ainda mais rápida e fácil com os novos produtos inteligentes da **wolcraft**, fazem com que este guia seja um manual de consulta ideal para tudo o que se relaciona com a instalação de laminado e vinil.

Neste sentido, desejamos a todos os aficionados da bricolage interessados e aos leitores do presente guia muita diversão e sucesso na instalação do pavimento dos seus sonhos com produtos **wolcraft**.

wolcraft GmbH



ÍNDICE

1. As ferramentas de instalação 4

Guilhotina para laminado	5
Cunhas, taco de madeira, dispositivo de tração e martelo	7
Calibre para contornos	8
Suporte de ajuste e corte	8
Falsa esquadria	9
Ajustador de laminado	9
Serra de dentes finos	9

2. Laminado o vinil qual escolher? 10

Laminado	11
Vinil	12

3. A base de instalação 14

Base de instalação e sentido de colocação	15
Corta-vapor	15
Insonorização de pisadas	16

4. Instalação do solo passo a passo 18

As primeiras filas de paletes	18
Cortar a moldura da porta	21
Os rodapés	23
Utilização do suporte de ajuste e corte num só	23
Cortes com a serra combinada	23
Quando se não agora?	23

Exoneração de responsabilidade:

Os métodos, técnicas, propostas e conselhos descritos foram cuidadosamente editados e testados pelo próprio autor. Não é possível assumir qualquer garantia. Fica excluída a responsabilidade do autor o da empresa wolcraft® por danos pessoais, materiais ou de bens.

Reservamos o direito de realizar pequenas alterações relacionadas com indicações sobre o aspeto, as cores, as medidas, os pesos e técnicas.

© 2016 by wolcraft GmbH

Wolff-Straße, 56746 Kempenich,

Telefone de atendimento ao cliente: 02655 51280

Todos os direitos reservados. Os direitos de autor estão protegidos. Todas as utilizações fora dos casos regulados por lei devem contar com a autorização por escrito do autor.

Composição, desenho gráfico, texto:

adhoc media gmbh, Agência de Publicidade

Obertal 24 d, 56077 Koblenz

www.adhoc-media.de

Imagens: wolcraft, Fotolia



1.

AS FERRAMENTAS DE INSTALAÇÃO



Só é possível obter resultados de trabalho excelentes com as ferramentas certas.

Com os produtos *wolcraft*, pode contar com anos de experiência no desenvolvimento de produtos de alta qualidade e inovadores, que se orientam sempre de acordo com as necessidades dos utilizadores e que oferecem o máximo nível de benefícios e de segurança. A fácil utilização de todos os produtos ajudam-no a realizar o seu trabalho com mais rapidez e precisão. Deste modo, conseguirá o pavimento dos seus sonhos em pouco tempo, e depois quererá começar certamente com a divisão seguinte.



O cortador de laminado

O cortador de laminado da **wolcraft** é uma elegante alternativa ao serrote de ponta e à serra de esquadria. As placas de laminado são cortadas praticamente sem ruído, sem consumir eletricidade e sem criar pó. Isto protege não só a sua saúde, como também melhora as relações com os vizinhos. E ainda mais: Trabalhar com estes aparelhos é muito divertido!

O cortador de laminado e vinil VLC 800

Com o VLC 800, não só pode trabalhar em todas as placas de laminado habituais até 11 mm de espessura e uma largura impressionante de 465 mm, como também as populares lâminas de pisos de vinil extremamente resistente. Pode cortar todas as lâminas de vinil habituais de 2 mm até um máximo de 11 mm, quer sejam lâminas totalmente de vinil ou outras, com uma base de fibra de alta densidade (HDF) com insonorização de pegadas. Pode inclusivamente cortar vinil autocolantes sem problemas graças à lâmina de revestimento especial. »

- ✓ Novo desenvolvimento da geometria da lâmina para uma separação rápida, sem esforço e limpa das lâminas.
- ✓ O pedal na alavanca de corte pressiona a lâmina sobre as réguas de corte dentadas integradas. Acabaram os deslizamentos ou as fixações!
- ✓ Para criar franjas de vinil estreitas, por exemplo, para rodapés, existe um batente lateral adequado no perfil de alumínio.



O VLC 800 é a nossa guilhotina para laminado mais polivalente, que abrange todos os desejos e que convence inclusivamente os instaladores profissionais de pavimentos.

VLC 800



Comportamento de corte preciso graças a uma régua de corte ajustável e dentada.



Comportamento de corte fácil e limpo graças à nova ergonomia das lâminas.

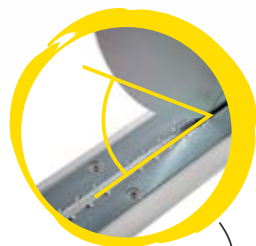


O cortador de laminado LC 600

Com a lâmina para laminado LC 600 consegue um dispositivo absolutamente profissional e robusto, com o qual pode realizar em casa a maioria dos trabalhos de instalação, sem esforço e comodamente. O LC 600 impressiona pelo seu excelente manuseamento (pega ergonómica, bases antidesslizantes, pés de suporte estáveis, pouco peso).

O novo desenvolvimento da geometria da lâmina, combinada com uma nova arquitetura de corte, assegura uma proporção com a máxima eficácia no ângulo entre a lâmina e a ranhura de corte. A lâmina alisada por laser converte a separação do laminado numa tarefa mais segura, produzindo ainda cantos cortados precisos e limpos com um revestimento de desenho intacto.

LC 600



Comportamento de corte preciso graças à lâmina alisada por laser

Manuseamento cómodo graças a um ângulo eficaz entre a lâmina e a ranhura de corte



Uma lâmina para laminado convincente em todos os seus detalhes para o adepto da bricolage ambicioso

✓ Enorme melhoria da potência de corte: as lâminas até 11 mm de espessura e 465 mm de largura são cortadas com um esforço mínimo a 90° ou 45°.

✓ Batente ajustável com canto de colocação de 90° e 45°, desmontável para qualquer corte angular e longitudinal

✓ A régua de corte com dentes de ambos lados da ranhura de corte evita que as lâminas resvalam

Cunhas, bloco batedor e martelo de demolição

Para além de uma lâmina para laminado de alta qualidade, as peças acessórios pequenas e bem mais insignificantes também podem ser decisivas para o sucesso ou insucesso da instalação de pavimentos.

Cunhas universais

Para manter uma junta de dilatação em redor eram necessárias cunhas e espaçadores. Se a parede não for totalmente direita, são necessárias cunhas com várias espessuras. As cunhas têm a desvantagem de que, ao partir as tábuas, caem frequentemente e devem ser novamente colocadas. Com as cunhas universais da **wolcraft**, este problema é solucionado num instante.

- ✓ 2-em-1: com as pontas uma contra a outra é formado um espaçador plano; ambas as pontas no mesmo sentido convertem-se numa cunha maior.
- ✓ Graças a uma rede é possível pré-ajustar vários pares de cunhas para uma determinada espessura como espaçador.
- ✓ Também é possível encaixar duas ou mais cunhas entre si



Bloco batedor profissional

Existem ainda sistemas de encaixe em que as lâminas de laminado devem ser montadas com alguns golpes de martelo fortes. Para que não danifique a sensível junta macho/fêmea, projetamos um bloco batedor profissional com um perfil longitudinal especial.



Martelo para ferramenta de ancoragem

Quando for necessário inserir as últimas lâminas, entra em ação o nosso novo dispositivo de tração e martelo.

1. Um peso móvel percorre uma guia. 2. Com a ajuda da pega, o peso é movido com um impulso contra o batente no sentido indicado pela seta. 3. Deste modo, o batente traseiro introduzido nas juntas de dilatação encaixa a última placa no restante pavimento.

- ✓ Para isso não são necessários martelos nem dispositivos de tração, pelo que o pavimento não é danificado, bem como as paredes e os tubos de aquecimento.

- ✓ Também é possível para a montagem normal de lâminas





O calibre de contornos

Com o calibre para contornos pode ajustar em questão de segundos as posições dos tubos de aquecimento ou relevos mais pequenos. Para isso, a ferramenta conta com apalpadores de pouca espessura e deslizantes com os quais é possível ajustar com precisão perfis complicados e transferi-los para outro componente.

1. Primeiro é desbloqueada a alavanca para fazer deslizar os apalpadores. 2. De seguida o calibre é empurrado contra os tubos de aquecimento. Deste modo os apalpadores são deslocados e o contorno de corte da placa é apresentado com precisão. 3. Para evitar um deslocamento dos apalpadores ao desenhar o contorno, estes são bloqueados com a alavanca pequena.

A suta + caixa de corte

Com o novo suporte de ajuste e corte da **wolcraft**, pode cortar em ângulo a maioria dos rodapés habituais com rapidez e precisão. Para serrar necessita apenas de uma serra manual.

A sua utilização é fácil: 1. Para a medição do chanfro, coloque a caixa no canto da divisão e empurre os dois lados até à parede. 2. Para que o suporte de ajuste e corte não se mova ao serrar, fixe por último as patilhas com o parafuso rotativo. 3. Se o suporte de ajuste e corte estiver ajustado adequadamente, os rodapés são introduzidos na superfície da guia, primeiro a do lado esquerdo e depois a do lado direito, e são cortados com uma serra de dentes finos no ângulo adequado. A folha de serrar passa entre os pinos da guia de modo absolutamente preciso e exatamente na vertical. A possibilidade de um desvio da lâmina da serra é totalmente excluída. Os pinos formam uma bissetriz, independentemente do ângulo ajustado.

Das Sägeblatt wird absolut präzise und genau senkrecht zwischen den Führungspins geführt. Ein Verlaufen des Sägeblatts ist dadurch völlig ausgeschlossen. Die Pins bilden eine Winkelhalbierende, egal, welchen Winkel Sie abgreifen.

✓ 2-em-1: todas as esquinas da divisão entre 85° e 180° são medidas e cortadas diretamente com o suporte de ajuste e corte.

✓ Outra grande vantagem: é mais silencioso do que qualquer serra de corte. A serra de dentes finos adequada para madeira também faz parte do sortido da **wolcraft**



2-em-1:
Medir e
cortar





A serra de dentes finos curva

Graças a esta serra com pega angular, estará preparado para serrar a extremidade inferior da moldura da porta para poder instalar debaixo do pavimento de madeira. Isto é importante para que o pavimento tenha espaço suficiente para trabalhar. Não é necessário ser um profissional para levar este trabalho a bom porto: a serra ocupa-se disso.

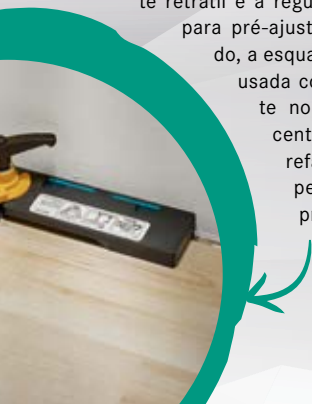


O adaptador de piso laminado

Com este pequeno acessório auxiliar pode marcar precisamente a última táboa. O ajustador transmite automaticamente o traçado exato da parede (independentemente de ser oblíquo ou dobrado), tendo ainda em conta a junta de dilatação. Com a sua grande envergadura até 25 cm, este ajustador de laminado pode ser usado com quase todos os pisos de madeira.

O esquadro móvel

Se pretender cortar rodapés com uma serra de esquadria e meia esquadria elétrica, encontra no esquadro móvel da **wolcraft** um acessório auxiliar de confiança. Converte o corte exato de cornijas ou rodapés numa brincadeira de crianças, já que em cada ângulo apresenta a bisetritz necessária. Com o íman integrado, pode ajustar com precisão e em questão de segundos a folha de serrar nas serras de corte e para ângulos. Graças ao batente retrátil e à régua de medição angular para pré-ajustar o ângulo pretendido, a esquadra também pode ser usada como ângulo de batente normal. Uma régua de centímetros para las tarefas de medição mais pequenas completa o produto.



Simplesmente o típico da wolcraft: pensando em tudo!



2.

O REVESTIMENTO DO PISO



Laminado o vinil - qual escolher...

Existem muitas razões para colocar laminado ou vinil como pavimento. A mais importante é a sua instalação muito fácil, graças ao sistema de instalação por encaixe. No início eram apenas utilizados os pisos laminados, mas este tipo de colocação sem cola desenvolveu também vários tipos de vinil como padrão. Mas quais são as diferenças essenciais?

Este sistema
de encaixe é
genial!

Laminado

O laminado pode ser muitíssimo mais barato do que o soalho de madeira e, nalgumas circunstâncias, também pode ser uma alternativa mais barata que uma alcatifa clássica.

Não se deve optar pela versão mais barata, já que muitas vezes a resistência deixa muita a desejar, e o pavimento já parece “usado” depois de pouco tempo. Os pisos laminados de alta qualidade possuem uma superfície resistente e podem ser colocados sem hesitação em divisões muito frequentadas. Os seus revestimentos decorativos são fabricados com tanta qualidade e luxo que inclusivamente um profissional tem dificuldade em distinguir entre uma decoração de imitação de madeira e uma superfície de madeira autêntica.

Além disso, com a instalação fácil e silenciosa através do sistema de encaixe, é possível desinstalar um pavimento de laminado com facilidade e instalá-lo sem problemas noutra local. Por outro lado, a espessura reduzida da madeira (a partir de 7 mm) de um pavimento de laminado é muitas vezes uma vantagem absolutamente decisiva em muitos trabalhos de reforma. »



Prós e contras

- + colocação simples
 - + fácil de cuidar e robusto
 - + abundante escolha para decoração
 - + muito acessível
- 😊
- sem produtos naturais
 - sensível à humidade
 - isolamento de ruído relativamente mais alto
- ☹️

...ou prefere uma tábua de vinil moderna, robusta e muito silenciosa?



Lâminas de vinil

Há anos que as lâminas de vinil com sistema de encaixe fazem parte dos padrões. Estes pavimentos elásticos são compostos totalmente em material de vinil duradouro e robusto ou de um revestimento de vinil que, como o laminado, é colocado sobre uma placa de suporte (na maioria dos casos uma placa de fibra de alta densidade, HDF).

Geralmente são instalados também de modo flutuante, ou seja, sem o colar na superfície, e podem ser mudados sem problema em caso de danos. O vinil elástico no pavimento oferece uma comodidade excepcional ao andar, e tem também uma insonorização de pegadas muito boa. Além disso, este material flexível acrescenta imitações ilusoriamente reais e profundamente estruturadas de superfícies de madeira ou de pedra (por exemplo, aparência de azulejo).



Grande leque de opções de superfícies!

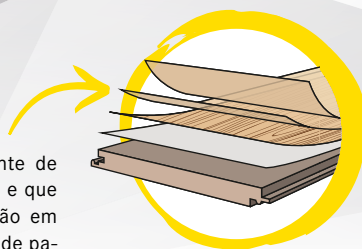
Prós e contras

- + colocação simples
- + estrutura muito plana
- + fácil de cuidar e robusto 😊
- + quente para os pés
- + abundante escolha para decoração
- + adequação a áreas húmidas
- + conforto ao caminhar muito silencioso
- sem produtos naturais
- mais caro do que o laminado

Vinil completo

Existem versões de pavimentos totalmente de vinil autocolante com 2 mm de espessura e que são ideais para os trabalhos de renovação em que é possível usar apenas uma estrutura de pavimentos mínima. No entanto, o piso deve ser completamente liso. nos pavimentos flexíveis, qualquer desnível acaba por se notar depois. Ao contrário de um pavimento frio de azulejos, os pavimentos compostos totalmente de vinil não são apenas claramente mais quentes, como também mais robustos se cair algo no chão.

- ✓ Um pavimento completamente de vinil é indicado especialmente para superfícies com humidade, tais como a cozinha ou a casa de banho, já que este material é totalmente à prova de água e que não incha.



Montagem de uma lâmina totalmente de vinil

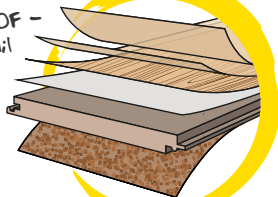
Vinil

Os pavimentos de vinil com uma travessa lateral de HDF estão disponíveis na maioria dos casos com espessuras a partir de 6 mm. Estes pavimentos compensam pequenos desníveis e, portanto, podem ser instalados sem problemas sobre os pavimentos existentes. Geralmente, estes pavimentos não são adequados para instalar em lugares húmidos, já que, em caso de inundação, podem inchar nas juntas.

Todos os pavimentos de vinil habituais podem ser instalados sem problemas sobre pisos radiantes. Pequeno inconveniente: Um piso em tábuas de vinil é normalmente mais caro do que um piso laminado. Por isso, o pavimento de vinil é mais duradouro, extremamente silencioso e fácil de limpar.

- ✓ Um pavimento perfeito para famílias com filhos e animais domésticos. Inclusivamente para alérgicos, os pavimentos de vinil são ideais devido às suas baixas emissões e por serem hipoalergénicos.

Estrutura de HDF - placa de vinil



Co
ncioso
minado
!!
☹





3.

A BASE DE INSTALAÇÃO



E clique!
quase
acabado...

O pré-tratamento da base é o primeiro passo para a instalação dos pavimentos laminados.

Normalmente, os pisos laminados são colocados „a flutuar“ em cima do piso. Isso significa: O piso não fica colado à superfície ou está apenas fixado de outro modo. Dito de forma simples, podemos dizer que, sobre a base, é apoiada apenas uma grande placa solta composta por tábuas estreitas.

Base de instalação e sentido de colocação

Esta grande placa necessita de espaço suficiente em relação às paredes que a rodeiam para poder expandir-se devido às variações de temperatura e humidade. Caso falte este espaço, o piso vai inchar. Por isso é importante que as tábuas do solo tenham pelo menos uma distância de aproximadamente 10 mm em relação à parede. Estes espaços serão fechados perfeitamente mais à frente com rodapés.

Pré-tratamento

O pré-tratamento da base também desempenha um papel importante. Quando o pavimento é instalado diretamente sobre o piso, deve ser sempre instalada uma placa de polietileno como corta-vapor contra a humidade ascendente. Em construções novas, é recomendado verificar primeiro a humidade residual no solo de cimento. Além disso, os desníveis da base com mais de 3 mm até 4 mm ao longo de um metro deverão ser compensados com um primário de nivelamento. O piso em madeira não deve ser colocado, em caso algum, diretamente sobre alcatifa.

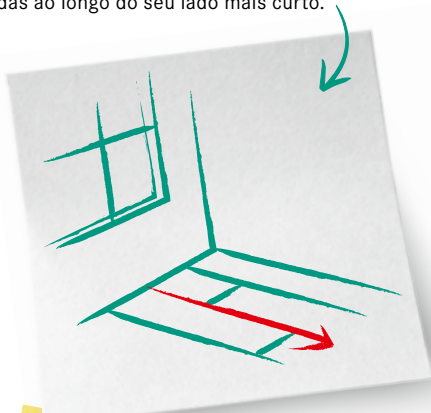
Isolamento acústico ao ruído de impacto

Quando se trata de uma boa insonorização de pegadas, o mercado oferece numerosos produtos sofisticados que não só conseguem um nível elevado de insonorização, como também podem compensar os desníveis da base. A aplicação de uma insonorização de pegadas é imprescindível e deve ser adaptada à base existente. Por exemplo, a espuma de insonorização de pegadas de 2 mm, apesar de ser muito apreciada, não é adequada para colocação em pisos radiantes.



Sentido de colocação

Depois de resolvido o pré-tratamento da base e a insonorização de pegadas, deve ser determinado o sentido de colocação do piso. Aqui é necessário orientar-se pela principal fonte de luz da divisão. Se existirem várias janelas, a decisiva é a que projete mais luz na sala. Se respeitarmos o sentido de colocação da fonte de luz principal, as juntas não são reconhecidas tão facilmente. O sentido de colocação pode repercutir positivamente no tamanho da sala. Deste modo, uma sala estreita pode parecer menos tubular se as tábuas forem colocadas ao longo do seu lado mais curto.



Barreira de vapor contra a humidade

- > Indispensável em solos de terreno e pisos radiantes
- > Se for instalada uma lâmina de polietileno de 0,2 mm de espessura em forma de bandeira, deve-se elevar cerca de 4 cm na parede.
- > Na zona de união, as bandas devem ser sobrepostas cerca de 20 cm a 30 cm e fixadas com fita adesiva.



Isolamento acústico ao ruído de impacto

O distribuidor oferece vários sistemas de insonorização de pegadas, de acordo com a base.

Aqui são colocados os cartões canelados e espuma especial de 2 mm de espessura. Mas também pode ser conveniente usar um isolamento ecológico de cortiça granulada ou feltro. Obtenha aconselhamento na loja e pergunte qual a recomendação do fabricante em termos de revestimento de solos. Estas empresas disponibilizam, frequentemente, uma linha de assistência para responderem em caso de necessidade com conselhos especializados.



Laminado com isolamento acústico ao ruído de impacto

O distribuidor oferece uma série de pavimentos com insonorização de pegadas integrada.

Para isso, é colada na parte de trás das tábuas um revestimento de insonorização de pegadas adequado em forma de espuma ou feltro. Poupa-se assim a necessidade de instalar um isolamento; não existe tanta flexibilidade em termos de opções. Aqui deve decidir caso a caso e, se necessário, receber aconselhamento pelo nosso pessoal.



Desenrolar o isolamento acústico ao ruído de impacto

Soltar um revestimento de insonorização de pegadas é muito fácil. É necessário apenas verificar se as bandas soltas não se sobrepõem.

Por isso é recomendado fixar as juntas laterais das bandas com fita adesiva. Terá assim a segurança de que as bandas não se sobrepõem. Recomendamos instalar a insonorização de pegadas no mesmo sentido do pavimento. Isto tem a vantagem de que, por um lado, só é

necessário soltar uma banda do pavimento, e sobre esta podem ser instaladas várias filas de tábuas. A insonorização de pegadas é instalada transversalmente ao sentido de colocação do pavimento, ao colocar cada nova fila de tábuas terá de caminhar sobre a insonorização de pegadas, o que poderá danificá-lo.

4. INSTALAÇÃO DO PAVIMENTO



Finalmente, mãos à obra: passo a passo

17 passos para acabar o pavimento: verifique como se faz através dos capítulos com explicações breves. O abundante material gráfico ilustra as instruções correspondentes e permitira ter sucesso dentro de pouco tempo. Assim é fácil: para que a instalação seja atar e por ao fumeiro.



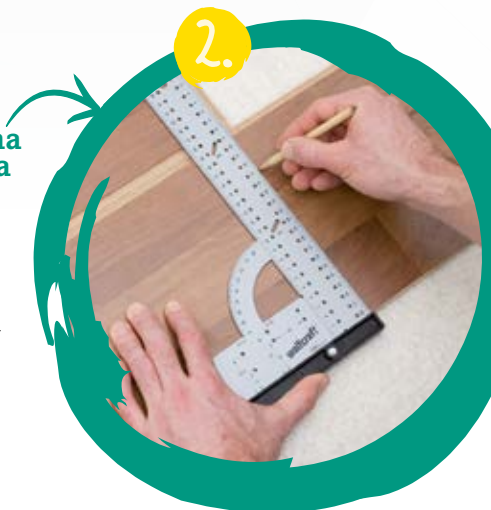
1.

Revestir a primeira fila de tábuas

Comece por revestir as primeiras tábuas na parede. As saliências e outros desníveis da parede devem ser marcados sobre a tábua com uma guia de espessura e, de seguida, devem ser serradas com uma serra tico-tico. **Assegure que respeita a junta de dilatação importante de 10 mm entre a tábua e a parede.**

Marcar a última tábua da fila

Coloque a tábua com a fêmea contra a fêmea da fila de tábuas já revestida. Deixe a junta de dilatação necessária para a parede. Agora é necessário apenas colocar uma guia de espessura sobre a tábua para nivelá-la no canto da fila tábuas e marcar a junta de corte com um lápis.



2.

Cortar a tábua de laminado

A tábua é depois colocada no cortador de laminado e alinhada de acordo com a linha marcada no cossinete. Pressione agora a lâmina para baixo e corte a tábua. A tábua é pressionada contra o batente dianteiro e já não pode deslizar durante o procedimento de corte. **O canto redondo do cossinete protege o utilizador contra lesões e corta as tábuas sem esforço e de modo limpo.** Por este motivo, não se deve afiar o canto de corte, ficando quase sem desgaste e isento de desgaste.



3.

Colocar a última tábuas da fila

Encaixe a tábuas separada na ranhura da fila de tábuas e comece a fila seguinte com a peça restante da tábuas. **Assegure-se de que existe um deslocamento das folgas das juntas de uma fila dentro de pelo menos 40 cm.** Pelo contrário, deverá continuar a cortar a peça restante até conseguir essa distância.



5.

Fixar a fila de tábuas com cunhas

Depois de colocar a primeira fila de tábuas, deve procurar manter a junta de dilatação introduzindo cunhas entre as extremidades da fila e a parede.

As cunhas universais são especialmente úteis, pois podem ser juntadas através de um trilho-guia. Graças ao reticulado, podem ser pré-ajustadas várias cunhas uniformemente com uma espessura desejada. Depois de encaixadas e ajustadas, as cunhas mantêm a sua posição e espessura. Não se esqueça de colocar duas cunhas por cada folga das juntas.

Junta de dilatação:
10 mm

6.

Clique!

Revestir a segunda fila de tábuas

Existem muitos sistemas de encaixe diferentes. Alguns são encravados e outros são introduzidos e são rodados para baixo. No fundo, o sistema escolhido não importa, já que cada um tem as suas vantagens e inconvenientes. Com o sistema de encaixe aqui apresentado, deve encaixar primeiro nas extremidades toda a fila de tábuas seguinte para a poder alinhar com a fila anterior.

Encaixar a segunda fila de tábuas

Colocar e encaixar uma fila de tábuas completa em espaços grandes é uma tarefa complicada para uma só pessoa. Por isso, nestes casos deve contar com um ajudante. Para isso não necessita geralmente nem de um martelo nem de um taco de madeira para o encaixe, o que significa que não se produz ruído, não incomodando assim os vizinhos.



8.

Comprimir sem juntas

Nalguns sistemas de encaixe, para uma união sem juntas deve ser reajustado ligeiramente com o martelo e o dispositivo de tração. Para que não danifique a sensível junta macho/fêmea, deve inserir o bloco batedor profissional: transmite a força do martelo de forma uniforme pelos cantos do laminado e é duradouro graças à barra de proteção de alumínio. Outra alternativa é a utilização da ferramenta de ancoragem de martelo, que une as funções do martelo, ferramenta de ancoragem e do bloco batedor num produto ergonómico e seguro. **Nunca foi tão fácil colocar laminado sem juntas de maneira vigorosa e controlada.**



9.

Desenrolar mais isolamento acústico ao ruído de impacto e fixar com fita adesiva

Quando tiver colocado o pavimento quase até ao final da primeira fila de insonorização de pegadas, é fixada a fila seguinte de insonorização. Neste momento devem as extremidades devem ser fixadas com fita adesiva para que as duas tiras de insonorização não se sobreponham. Fita adesiva para pacotes é suficiente para tal.



Após um curto período de tempo ...

... tem uma primeira ideia do seu piso de sonho. **Vai surpreender-se com a rapidez com que colocou o piso.** Com a motivação deste resultado satisfatório e dos práticos acessórios de colocação da **wolcraft**, o resto é apenas uma formalidade.

10.

Cortar a moldura da porta

As serras de dentes finos com pega direita não podem ser usadas.

A moldura da porta deve ser cortada em conformidade com a espessura da tábu. Para isso, penda uma peça restante de tábu e coloque-a à frente da moldura. Utilize uma serra de dentes finos com uma pega redonda e passe-a sobre a tábu até que a moldura da porta fique totalmente serrada. No final, trabalhar, se necessário, mais um pouco no formão.

11.



12.

Aparafusar o perfil de compensação

Normalmente, na área da porta para a sala adjacente surge uma pequena diferença de altura que corresponde aproximadamente à espessura do laminado mais as espessuras da insonorização de pegadas. Estes erros devem ser corrigidos com um perfil de compensação. Para isso, fixe primeiro a junta do solo inferior diretamente ao chão e coloque de seguida o pavimento por cima (**mantenha os 10 mm da junta de dilatação!**) e aparafuse completamente o perfil de compensação biselado sobre a junta do pavimento.



Estamos quase acabados! Só faltam as últimas filas de tábuas e os rodapés!

Perfil de transição para grandes salas

Não é só imprescindível usar um perfil de transição entre duas salas: nas salas com mais de 8 m de largura, também devem ser usadas juntas de dilatação. O comércio disponibiliza vários tipos de perfil de metais ou de tipos de madeira adequada ao piso.

13.



Medir a última fila de tábuas

A última fila de tábuas não deve ter menos de 5 cm de largura. Aqui também deve ser mantida uma junta de dilatação de 10 mm.

A última fila é marcada com o ajustador de laminado, e já se pode despreocupar com a junta de dilatação, uma vez que o dispositivo considera-a automaticamente. Do mesmo modo, os traçados mais complicados da parede são transmitidos perfeitamente para a tábua.

14.



15.



Comprimir a última fila de tábuas sem juntas

O nosso dispositivo de tração e martelo encarrega-se de unir a última fila de tábuas sem juntas. É encaixado simplesmente na junta de dilatação e o suporte da ferramenta é apertado com força ao batente. A potência desta martelada dirigida será transmitida uniformemente por toda a largura da superfície de tração para o painel limitado com a parede, que é então unido sem juntas com a superfície já instalada. O produto tem uma altura ajustável e é adequado para todas as espessuras de laminado a partir de 7 mm.

✓ Não existe risco de danos do martelo

Medir o chanfro dos rodapés

É melhor deixar esta complicada tarefa para o novo suporte de ajuste e corte da **wolcraft**. Coloque a suta simplesmente no canto da divisão, até que os dois lados fiquem firmes junto à parede. Por fim, fixe os dois lados com o parafuso de fixação.



16.

17.

Último passo

Cortar o chanfro dos rodapés

Com a suta + caixa de corte pode deixar a serra de esquadria no armário das ferramentas. Uma simples serra manual de dentes finos é suficiente. Coloque os rodapés na superfície da guia da patilha esquerda e direita do suporte de ajuste e corte pré-ajustado. Passe agora a serra manual na vertical entre os dois pinos guia. Pode controlar inclusivamente complicados cortes transversais da sala num instante sem cortes errados dispendiosos.



Se não for agora, quando será?

A instalação de um novo pavimento é o momento ideal para acabar com os enredos de cabos. Os cabos do telefone, satélite ou do altifalante ficam praticamente invisíveis dentro de um rodapé suficientemente grande. E que puder fabricar os seus próprios rodapés, não só pode poupar dinheiro, como também adaptar a calha de cabos exatamente às suas necessidades.

Sugestão:

É um sofrimento fixar rodapés com pregos em cada alvenaria. Para não falar de espaços estreitos debaixo dos radiadores. Com um cartucho de fita-adesiva e a eficiente pistola para cartuchos MG 600 Pro, pode fixar os rodapés independentemente do piso de maneira rápida, limpa e confiável. O cabo é escondido numa ranhura e reaparece no ponto pretendido na esquina.





Veja agora o vídeo
de instruções para ter
toda a informação.



As instruções em vídeo da *wolfcraft* explicam de modo claro cada um dos passos até terminar os pavimentos e oferece conselhos úteis. Leia simplesmente o código QR ou visite www.wolfcraft.com!

Lista da compra:

Nº art.	produto	Descrição do produto
6939000		Cortador de laminado e vinil VLC 800
6937000		Guilhotina para laminado LC 600
6946000		Cunhas universais
6947000		Bloco batedor profissional
6945000		Martelo para ferramenta de ancoragem
6949000		Calibre de contornos
6948000 6948200		Suporte de ajuste e corte (0-70 mm) Suporte de ajuste e corte (0-100 mm)
6921000		Esquadro móvel
6922000		Ajustador de laminado
6925000		Serra de dentes finos redonda
6950000		Serra manual