

Preparação, subpavimentos e instruções gerais

Preparação

As embalagens devem ser aclimatadas antes de serem abertas. Guarde-as por aprox. 24 horas (2 dias no inverno) fechadas e deitadas no chão no centro da divisão em que irá trabalhar (Fig. 1).

Antes de instalar o pavimento, portas e janelas exteriores devem ser instaladas e todos os trabalhos de pintura e decoração devem ser concluídos. A temperatura ambiente deve ser de aprox. 20°C (pelo menos 15°C), e a humidade relativa deve ser de aprox. 30-65%.

Os subpavimentos devem ser considerados prontos para uso de acordo com as regras geralmente aceites do comércio, levando em consideração os VOB (Procedimentos de contrato de construção alemães), Parte C, DIN 18 356 «Parquetry» ou DIN 18 365 «Trabalho de revestimento de piso», respectivamente. Portanto, devem estar secos, uniformes, sólidos e limpos. Qualquer irregularidade do subpavimento de três ou mais mm por cada metro inicial e dois ou mais mm para cada metro contínuo subsequente deve ser nivelada de acordo com a norma DIN 18 202, tabela 3, linha 4 (Fig. 2). Recomendamos consultar a ficha técnica 02 da Zentralverband für Parkett und Fußbodentechnik (Associação Central de Pavimentos e Tecnologia de Pavimentos) e da BEB (Associação Federal Alemã de Betonilhas e Revestimentos).

Com o MeisterDesign rígido, as juntas em subpavimentos cerâmicos antigos com mais de 10 mm de largura e mais de 2 mm de profundidade (Fig. 3) devem ser niveladas com material de enchimento adequado.

A humidade residual, medida pelo método CM, de subpavimentos minerais não deve ser superior a 2% (1,8% para piso radiante) e a de betonilhas de anidrite deve ser no máximo de 0,5% (0,3% para piso radiante) (Fig. 4). Para instalação sobre sistemas de piso radiante ou sistemas de piso radiante com função de refrigeração, estão disponíveis fichas de informação específicas.

Os pisos têxteis, como carpetes ou lã agulhada, devem ser removidos não apenas por razões técnicas, mas também por razões de higiene (Fig. 5).

Deve ser sempre utilizada barreira de vapor sobre todas as bases excepto em: PVC existente, tábuas de madeira, placas de base de madeira, placas OSB, pladur, etc., (Fig. 6 + 7).

Com MeisterDesign rígido, recomendamos a instalação de quaisquer objetos pesados ou móveis embutidos (como cozinhas ou ilhas de cozinha) antes de colocar o piso e apenas colocá-lo logo abaixo do rodapé (Fig. 8).

Se a área do pavimento for maior que 225m² ou o comprimento for superior a 15 m (Fig. 9), deve aplicar uma junta de dilatação. Cubra-a com um perfil de transição. Use sempre um perfil de junta para transições limpas em áreas adjacentes inferiores ou revestimentos de piso e um perfil final próximo a soleiras adjacentes mais altas, ladrilhos ou similares. Dê às escadas um acabamento limpo com o perfil da borda da escada.

O pavimento MeisterDesign rígido pode ser instalado em ambientes húmidos (Classe WO-I, ex. casas de banho). Não são adequados para instalação em áreas exteriores ou divisões molhadas, como chuveiros, saunas, WC públicos ou divisões com escoamento de águas (Fig. 10) – consulte a nota informativa específica.

Todos os pavimentos MEISTER são adequados para instalação em estufas domésticas (Fig. 11).

Os sistemas de sombreamento e ventilação devem ser usados para evitar a luz solar forte e evitar o aquecimento do pavimento. É importante manter uma temperatura adequada e constante no espaço durante todo o ano. A temperatura da superfície do pavimento não deve exceder 29°C em permanência – ver nota informativa específica.

Antes da instalação, verifique todas as tábuas à luz do dia quanto a falhas e danos visíveis, bem como cor e estrutura (Fig. 12).

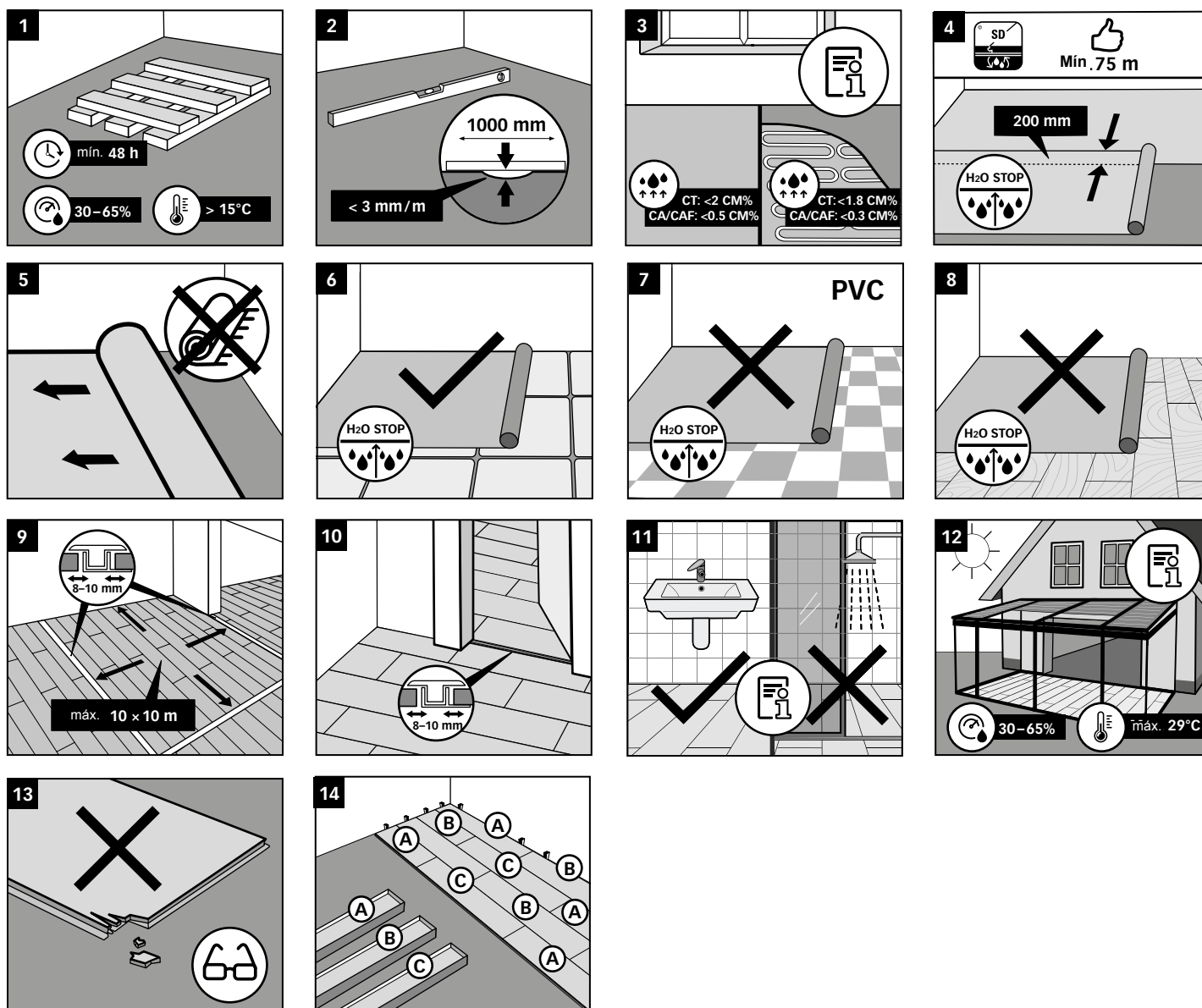
Organize as tábuas antes de as colocar de modo a obter o padrão e a cor do pavimento que pretende (Fig. 13). Não pode fazer reclamação de qualquer produto já instalado.

Medidas de precaução

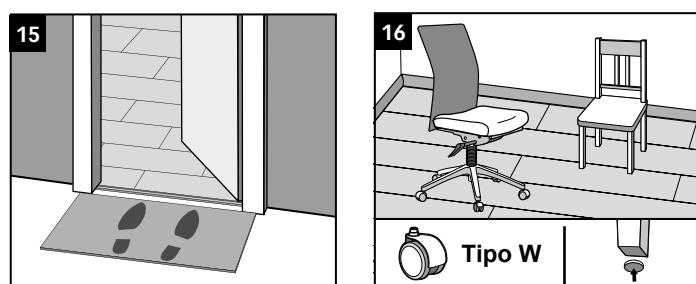
Para proteger a madeira da sujidade, deve sempre ser colocado um revestimento de entrada suficientemente grande (como um tapete) (Fig. 14). Não use tapetes revestidos de borracha, pois o contacto prolongado pode levar à descoloração permanente, especialmente no pavimento de design.

Além disso, também deve forrar os pés de cadeiras e móveis com deslizadores de feltro; cadeiras de escritório, armários móveis, etc., devem ser equipados com rodízios de superfície de rolamento macios (tipo W) (Fig. 15). Borracha colorida, borracha natural ou plástico e rodízios, bem como pneus escuros de carro, bicicleta ou equipamento podem causar descoloração no pavimento de design. Deverá usar apenas deslizadores, rodízios ou pneus leves e não amovíveis, se possível..

Preparação



Medidas de precaução



Instalação

Fig. 1

Precisa das seguintes ferramentas e material de apoio para instalar o pavimento MeisterDesign rígido com tecnologia Multiclic: martelo, x-ato com lâmina trapezoidal, serrote de ponta ou serra elétrica, possivelmente berbequim, régua de medir dobrável, lápis, cunhas (espaçadores), barra de ajuste, bisel em ângulo ou ajustável, bloco de bater 5 mm Meister.

Se o produto não tiver ainda uma camada Silence, deverá usar a subcamada de isolamento Meister SilenceCompact (CS valus > 400 kPa) como camada amortecedora. Outras tipos de subcamadas de isolamento deverão cumprir os requisitos de acordo com a ficha técnica "TM 1" da MMFA para revestimentos de piso Classe 2 (polímero).

O pavimento é instalado como uma estrutura flutuante sem cola. O sistema de conexão especialmente concebido permite a instalação do pavimento de forma rápida e fácil. Estão disponíveis duas opções diferentes de instalação. Opção 1: ângulo na extremidade final e ao comprimento; Opção 2: ângulo ao comprimento e unindo a extremidade final com o bloco de bater 5 mm Meister e várias suaves batidas com o martelo.

Fig. 2

Antes da instalação, remova da superfície qualquer sujidade, pequenas pedras, etc.

Fig. 3

Antes da instalação, verifique todas as tábuas à luz do dia quanto a falhas visíveis na cor e na estrutura. Os materiais já instalados não podem ser reclamados mais tarde.

Fig. 4

Instale uma mistura de tábuas de várias embalagens.

Pode marcar as tábuas com um x-ato (lâmina trapezoidal) uma ou duas vezes e depois dobrá-las. Também é possível serrar com uma serra tico-tico ou serra circular portátil ou cortar com uma guilhotina. Ao serrar os elementos, certifique-se que trabalha do lado correto: se usar uma serra de bancada, mantenha o lado decorativo voltado para cima, se usar uma serra circular portátil ou serrote de ponta, mantenha o lado decorativo para baixo.

Fig. 5

Comece colocando a primeira tábua completa no canto esquerdo da divisão com os lados da lingueta voltados para a parede. Corte as

linguetas da primeira tábua, tanto no lado curto quanto no longo. Remova apenas as linguetas dos lados longos de todas as outras tábuas que deseja colocar na primeira fila.

Fig. 6

Usando cunhas, pode manter facilmente um espaço de pelo menos 10 mm da parede.

Fig. 7

Insira a cabeceira da próxima tábua completa na tábua 1. Instale as outras tábuas nesta fileira exatamente da mesma maneira em toda a largura da divisão.

Fig. 8 – Fig. 10

As últimas tábuas de cada fila são cortadas à medida, de modo a ter em conta uma folga de 10 mm em relação à parede. Pode marcar as tábuas com um x-ato (lâmina trapezoidal) uma ou duas vezes e depois dobrá-las. Pode usar pedaços de tábuas cortadas para iniciar as linhas seguintes.

Opção 1

Certifique-se de que as tábuas da primeira fila estão direitas. Corte a primeira tábua da segunda fila até aprox. 80 cm (50-60 cm para o MeisterDesign rígido RB 400 S).

Fig. 11

Incline a extremidade da próxima tábua completa na extremidade da tábua anterior.

Fig. 12 + Fig. 13

Depois de ter inclinado todas as tábuas numa fileira, incline-as na fila anterior e pressione-as lentamente usando um movimento de rotação para a frente e para baixo. A linha de tábuas deve encaixar na linha instalada anteriormente. Em alternativa, pode inclinar a extremidade de cada tábua individual primeiro e depois encaixar o lado comprido levantando-o levemente e inclinando-o na linha anterior. Continue a instalação fila por fila dessa forma.

Opção 2

Fig. 15

Corte a primeira tábua da segunda fila até aprox. 80 cm. Incline esta tábua com a lingueta no lado da ranhura da fila anterior de tábuas e pressione a tábua para baixo lentamente usando um movimento de rotação para a frente e para baixo. A tábua deve encaixar na linha instalada anteriormente.

Fig. 16

Novamente, incline a próxima tábua completa da segunda linha primeiro no seu comprimento contra a tábua colocada anteriormente. Certifique-se de que a junta longa está sempre apertada.

Fig. 17

Depois de ter inclinado a tábua para que fique plana na subcamada, encaixe as extremidades usando o bloco de bater MEISTER 5 mm e suaves batidas com o martelo. Continue a instalação fila por fila dessa forma.

Fig. 18

Lembre-se de que as juntas das extremidades devem estar sempre deslocadas em pelo menos 30-40 cm (25 cm para MeisterDesign rígido RB 400 S).

Fig. 19 + Fig. 20

As últimas tábuas de cada fila são cortadas deixando um espaço de aprox. 10 mm da parede. Coloque a tábua com o lado da lingueta voltado para a parede para marcar a largura restante da tábua.

Fig. 21

Comece por colocar a última fila no canto direito da divisão e incline o lado mais comprido da tábua na penúltima fila.

Fig. 22

A próxima tábua é inclinada da mesma forma e abaixada no final. A conexão da extremidade é então feita com a ajuda de uma barra de ajuste e várias batidas leves com o martelo.

Fig. 23 – Fig. 25

Para retirar uma fila de tábuas novamente, levante a fila inteira, alavancando-a na lateral da última fila. Pode então deslizar as tábuas para as extremidades. Se quiser reutilizar as tábuas desmontadas, primeiro empurre a lingueta de plástico da extremidade de volta para a ranhura superior para que fique nivelada.

Fig. 26

Em seguida, remova as cunhas de madeira em redor das paredes.

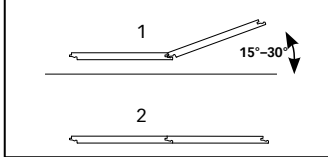
Fig. 27

Aparafuse os cliques do rodapé na parede em intervalos de 40-50 cm. Para garantir que o rodapé se encaixa bem, não o coloque numa parede irregular.

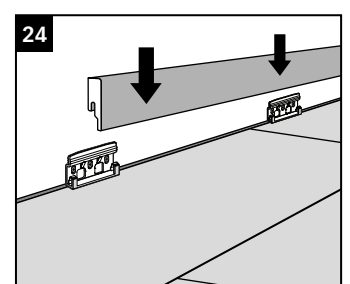
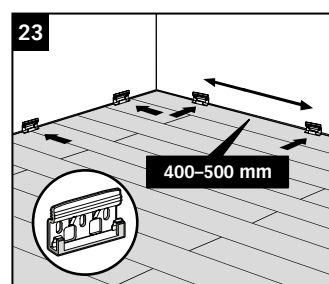
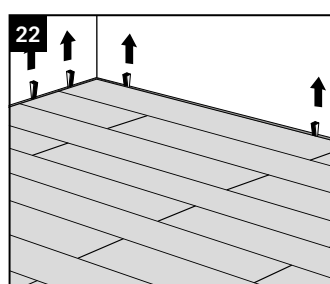
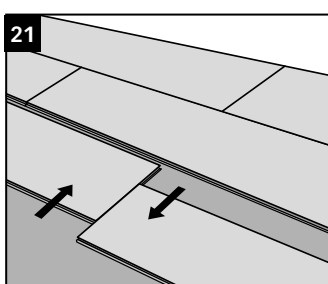
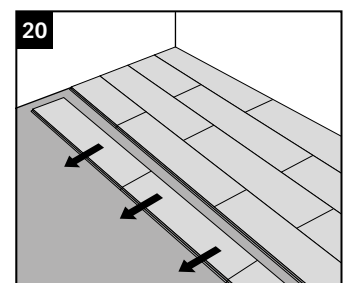
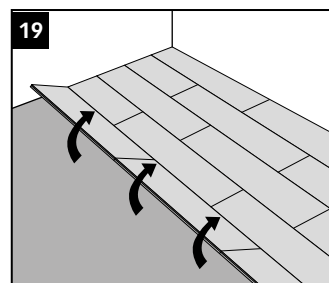
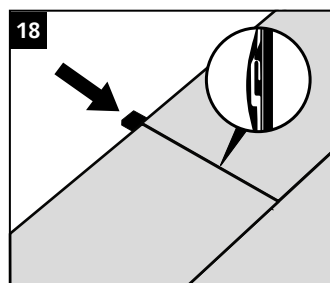
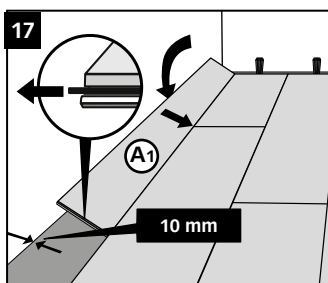
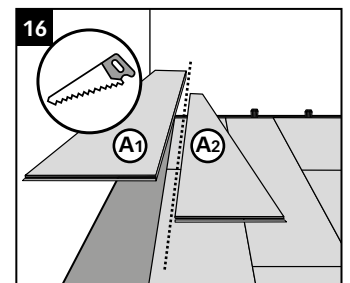
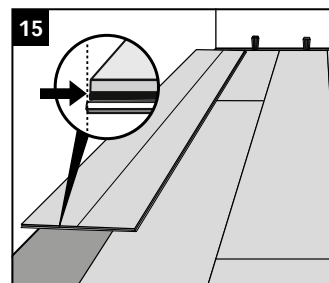
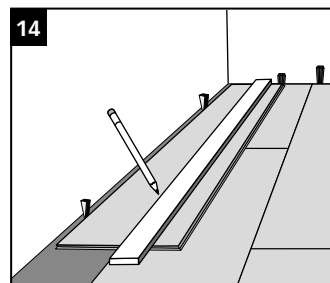
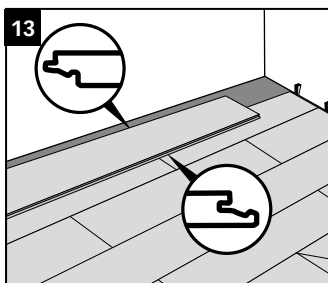
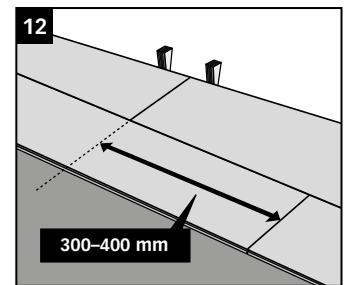
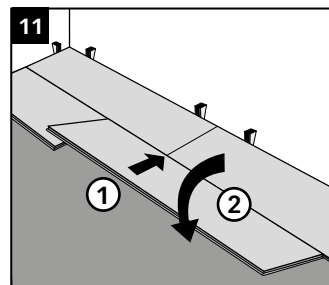
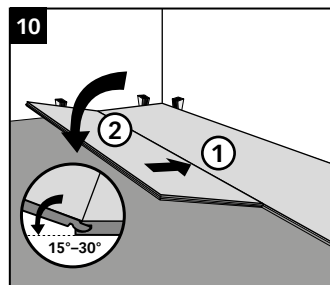
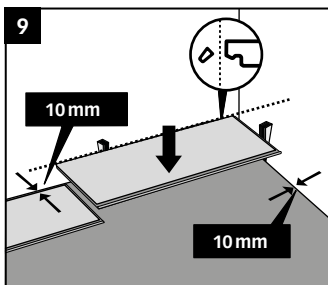
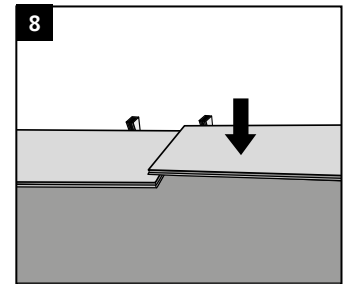
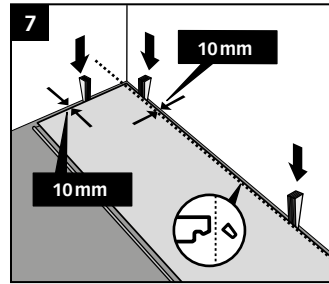
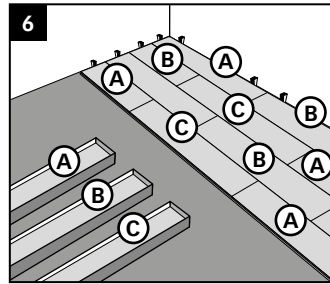
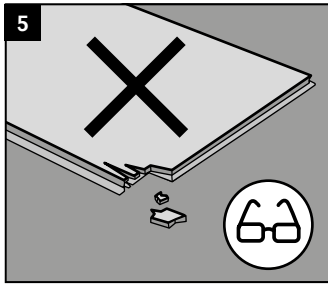
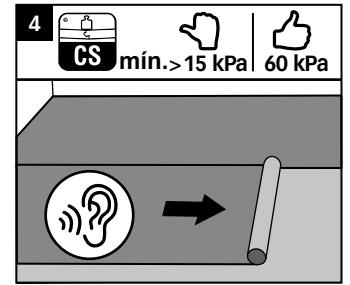
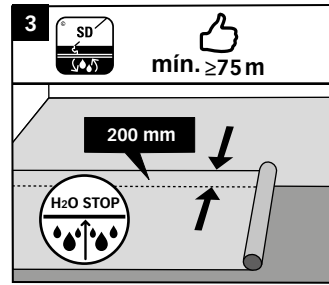
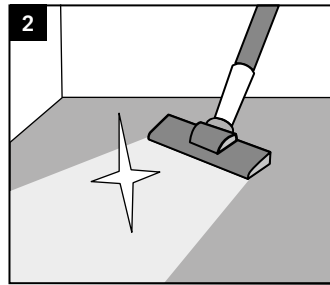
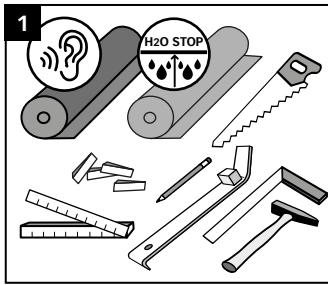
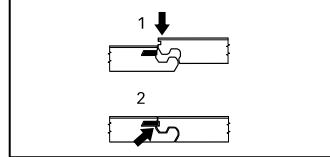
Fig. 28

O rodapé é colocado no clipe por cima e pressionado para baixo. Para as juntas de comprimento dos rodapés, o clipe é colocado na junta com meia sobreposição para garantir uma boa fixação. Evite colocar quaisquer produtos de silicone em contacto com os rodapés.

A1 Encaixe longitudinal:



A2 Encaixe ponta a ponta:



Limpeza e manutenção

A qualidade não para com a instalação.

Adquiriu um produto de qualidade “made in Germany”. Estas instruções de limpeza e manutenção fornecerão todas as informações importantes para garantir um longo período de valiosa preservação e bela aparência do seu pavimento. Com um pouco de tempo e esforço, pode contribuir para garantir que possa desfrutar do seu novo pavimento MEISTER por muito tempo. Os produtos MEISTER são baseados em materiais selecionados, que são processados por especialistas experientes com tecnologia de ponta para criar um produto de qualidade “made in Germany”. A qualidade *premium* inclui consultoria fundamentada e excelente serviço. Por esta razão, só encontrará produtos MEISTER em lojas especializadas selecionadas.

1. O cuidado certo

O pavimento dos seus sonhos também precisa dos cuidados certos. A MEISTER complementa a sua gama de produtos com uma série de produtos de manutenção de alta qualidade do Dr. Schutz. Produtos de limpeza e manutenção, adaptados a cada pavimento, garantem uma boa aparência do seu pavimento a longo prazo. Mesmo que só precise passar o aspirador para cuidados diários (para remover a poeira solta), as superfícies devem ser limpas e tratadas regularmente com produtos de manutenção Dr. Schutz para preservar o seu pavimento. Ao limpar, tenha atenção a que o pavimento deve ser molhado apenas ligeiramente. No caso ideal, a quantidade de água deve ser muito pouca, para que seque após cerca de um minuto. Não deve usar produtos de limpeza abrasivos, mesmo no caso de manchas mais difíceis.

Riscos no chão não afetam apenas a aparência geral, também tornarão o pavimento mais propenso a sujidade e humidade. Os produtos de manutenção Dr. Schutz são concebidos para garantir que o pavimento seja consideravelmente mais resistente a sinais de desgaste em áreas de desgaste.

As suas lojas especializadas qualificadas também poderão dar-lhe mais dicas sobre como cuidar do seu pavimento MEISTER da melhor forma possível.

2. Preservação da qualidade | Medidas de precaução

Uma temperatura ambiente de aprox. 18–22°C e uma humidade relativa do ar de aprox. 30 a 65% contribuirão para o seu bem-estar pessoal e são a base para um ambiente saudável. Este clima ambiente também ajudará o seu pavimento MEISTER a obter as condições ideais.

Sujidade no pavimento:

A maior parte da sujidade é trazida de fora para dentro da sua casa e transferida para o pavimento. Por isso, recomendamos a instalação de um tapete de entrada suficientemente grande. Não use tapetes revestidos de borracha, pois o contacto prolongado pode levar à descoloração permanente. Lembre-se que a sujidade, como areia ou pequenas pedras, agirá como uma lixa em todos os pavimentos e pode causar riscos desagradáveis. Para proteger a madeira de riscos, também deve colocar deslizadores de feltro nos pés de cadeiras e móveis; cadeiras de escritório, armários móveis e similares devem ser equipados com rodízios com superfícies de rolamento macias e padrão (tipo w). Borracha colorida, borracha natural ou plástico e rodízios, bem como pneus escuros de carro, bicicleta ou equipamento podem causar descoloração no pavimento. Use apenas deslizadores, rodízios ou pneus leves e não amovíveis, se possível.

Vasos/plantadores de terracota ou argila também podem causar descoloração. Use tapetes adequados e não deslizantes.

3. Limpeza após a conclusão dos trabalhos de construção

Os pavimentos MEISTER recém-instalados devem ser limpos após a conclusão dos trabalhos de construção e antes da primeira utilização para remover completamente qualquer sujidade acumulada durante a instalação.

Deve limpar os **pavimentos de madeira MeisterDesign** após a conclusão dos trabalhos de construção com Dr. Schutz PU Cleaner*, diluído em água na proporção de 1:10.

Limpe o pavimento com uma esfregona bem torcida e depois neutralize com água limpa.

Limpeza e manutenção

4. Limpeza diária

Pavimentos MeisterDesign

A sujidade e poeira diária é removida com vassoura ou aspirador.

Dependendo da frequência e do nível de sujidade, a remoção da sujidade agarrada deve ser feita com Dr. Schutz PU Cleaner* com água na proporção de 1:200. O chão deve ser limpo com uma esfregona húmida, mergulhada nesta solução e torcida.

Remova manchas difíceis e marcas de saltos com o Dr. Schutz PU Cleaner* não diluído e um pano ou uma esponja branca sem esfregão. Em seguida, limpe o pavimento com água limpa. Uma limpeza cuidada do pavimento é necessária para remover maior sujidade e resíduos e para preparar o pavimento para tratamento com um produto de manutenção em caso de visíveis sinais de desgaste. Para tal, distribua uniformemente o spray Dr. Schutz Deep Clean* não diluído e deixe atuar por algum tempo (máx. 5 minutos), passe um esfregão verde ou uma escova. Limpe alguma sujidade solta com um pano e passe novamente a esfregona com água limpa até que toda a sujidade e resíduos de produto tenham sido completamente removidos.

Nota: se o pavimento não necessitar de cuidados de manutenção, use apenas escova em vez de esfregão verde.

Se houver sinais de desgaste na superfície após uso prolongado ou intensivo, pode ser atualizado com manutenção intensiva após limpeza do pavimento com Dr. Schutz Deep Clean*. Para isso, aplique Dr. Schutz Full Care Matt* não diluído, fina e uniformemente no sentido do comprimento, com um esfregão sem fiapos enxaguado em água limpa e bem torcido.

Quando a película protetora puder ser pisada (após 45 minutos), aplique uma segunda camada na direção transversal. Uso: 750ml por aprox. 25 – 35 m² por aplicação.

Se a película protetora se desgastar ao longo do tempo, pode ser renovada com manutenção intensiva após a limpeza completa do pavimento com Dr. Schutz Deep Clean*.

Em **áreas comerciais**, a limpeza deve ser sempre possível usando uma máquina de limpeza ou processo de limpeza por spray com uma máquina de polimento de disco, bem como medidas de conservação de valor separadas. Entre em contacto com os nossos serviços técnicos ao cliente em caso de aplicação.

5. Informações gerais sobre limpeza e manutenção

Nunca deixe o pavimento MEISTER húmido ou molhado por um longo período de tempo. Ao limpar, tente sempre usar um método seco, se possível (usando esfregona, vassoura de pêlo, aspirador de pó), ou apenas limpe com um pano húmido e torcido e não deixe “poças” no chão. As máquinas a vapor não são adequadas para o pavimento. Não use produtos de limpeza em creme, pós de limpeza, produtos sanitários ou solventes agressivos, pois estes agentes podem agredir a superfície do pavimento. Use apenas produtos de limpeza adequados.

Todos os tipos de produtos químicos, como solventes, antissépticos e desinfetantes, tintas de cabelo, gorduras, removedor de esmalte, acetona, caneta de feltro ou tinta esferográfica causam manchas permanentes.

** Produtos de cuidado à base de água (por exemplo, dispersões de polímeros) podem penetrar nas uniões das tábuas em caso de aderência inadequada ou junção incompleta, levando à dilatação do material de base.*



As instruções detalhadas de instalação e manutenção podem ser encontradas em <https://www.meister.com/en/service.html>

MEISTER – uma marca da MeisterWerke Schulte GmbH

Johannes-Schulte-Allee 5 | 59602 Rùthen-Meiste | ALEMANHA | Telefone +49 2952 816-0 | Fax +49 2952 816-66 | www.meister.com