

### **INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO**

( 04 / 2021 )

#### **1. GERAL**

A aplicação do BEST FLOOR pode ser feita de 2 maneiras diferentes:

- montagem regular:

Primeiro encaixe os dois topos das peças: localize a régua que será instalada num ângulo de 20º a 30º em relação ao topo da peça da lâmina já instalada e, uma vez montada, abaixe a dita lâmina até esta permanecer horizontal.

Em seguida, mova a peça instalado ligeiramente para cima e para baixo ao mesmo tempo que exerce pressão para a frente ao longo da peça.

- Montagem na posição horizontal:

Se o peça não pode ser rodado um dentro do outro, por exemplo, sob uma moldura da porta, as peças podem ser unidas na posição horizontal **IMPORTANTE:** Para o fazer, precisa de um martelo e usar como cunha, o topo da peça de outra lâmina, caso contrário, poderá danificar as peças que estão instalados. No lado longo, comece a tocar no canto de uma peça até que a união seja feita, então, repita o processo cerca de 30 cm ao longo da peça até que o rebordo largo clique com o outro.

O piso BEST FLOOR pode ser facilmente cortado com uma lâmina polivalente ao lado da decoração, dobrando-os depois através da área de corte, até que ambos os lados estejam separados.

Tenha cuidado para que os topos das peças em duas linhas sucessivas nunca fiquem alinhados. Certifique-se e deixe pelo menos 30 cm entre cada junta. Recomendamos escalonar aleatoriamente.

A humidade excessiva no solo da base pode causar danos e sujidade (mofo, ataque de fungos, etc). Portanto, é necessário instalar numa superfície seca e colocar uma barreira de anti-vapor (manga plástica).

#### **2. TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO**

Sempre manuseie, armazene e transporte pisos BEST FLOOR com cuidado para evitar más formações, transporte e armazene as caixas na posição horizontal. Armazene e coloque as caixas numa superfície plana em pilhas limpas. Guarde as caixas planas; não as coloque na vertical.

Não armazene pisos BEST FLOOR em ambientes com humidade ou poeira ou em locais de temperaturas extremas (> 40º) os pisos BEST FLOOR devem ser deixados na sala que os vai instalar para aclimatizar. As placas devem ser armazenadas numa temperatura entre 17º-23ºC (63º-73ºF) e uma humidade relativa de 50 a 60% por um período mínimo de 48 horas antes da instalação. Deixe as caixas ambientar na sua caixa fechada, numa superfície plana no centro da sala (nunca coloque as caixas contra as paredes ou num canto). O plástico deve ser cortado no mesmo momento da realização do trabalho. Verifique que após a instalação as portas podem ser abertas e fechadas sem problemas.

A temperatura deve ser mantida antes da instalação, no curso da mesma e 24 horas depois de finalizada.

#### **3. INSPEÇÃO**

Antes da instalação, por favor examine com luz do dia, as peças, a fim de verificar se as condições de instalação são as corretas. Em

caso de observação de qualquer defeito ou dano visível, não instale e contacte o seu fornecedor. BEST FLOOR não pode ser

responsabilizada por reclamações relacionadas com betonilhas, instalações incorrectas ou a utilização de produtos auxiliares não recomendados.

#### **4. PREPARAÇÃO DA BETONILHA**

O tipo de solo, a sua qualidade e a sua preparação afectarão significativamente o resultado final da instalação. Se o subsolo não parecer apropriado para instalar a pavimento, devem ser tomadas medidas necessárias. Note que, as irregularidades no subsolo podem deixar marcas no chão.

Certifique-se de que a sub-base está nivelada, limpa (sem irregularidades, óleos, substâncias químicas, etc), firme, estável e seca. Sim é necessário, raspar e limpar restos de adesivos antigos. Uma irregularidade no subsolo maior que 2mm / 2m deve nivelar-se com um composto de nivelamento adequado. Em alguns casos, o uso de uma camada de subsolo pode evitar ter que nivelar o solo. Antes da instalação, remova cuidadosamente todos os resíduos (incluindo as saliências), passe a vassoura e o aspirador de pó. Repare as imperfeições mais significativas da superfície e as rachaduras de tamanho grande. Recomenda-se remover as molduras e instalar molduras novo após a instalação do novo piso. Em áreas superiores a 100m<sup>2</sup> (ou com mais de 10ml) devem ser usadas juntas de dilatação.

- Cimento - Nova construção

O teor de humidade do cimento não pode exceder 3,5% de acordo com o método CM (no caso de contrapisos de anidrido <0,5%).

Em asso de piso radiante (apenas em sistemas de água quente), a humidade do pavimento não deve exceder 2,0% de acordo com o método CM (<0,3% no caso de contrapisos de anidrido).

#### **5. INSTALAÇÃO CORRETA**

Recomendamos que instale todos as peças no mesmo projeto do mesmo pedido. A compatibilidade de peças em diferentes pedidos não pode ser garantida. Preste especial atenção ao misturar peças durante a colocação, porque há muitas peças idênticas, mais claras ou mais escuras juntas.

Verifique todos os peças à luz do dia, antes e durante o instalação. Evite o uso de peças danificadas.

O solo deve poder-se expandir ou contrair em todas as direções.

Para facilitar isso, é necessário fornecer todas as paredes espaço para a expansão entre 8 e 10 mm.

Este espaço para dilatação também deve ser fornecido em torno dos tubos ou nos limiares, bem como nas articulações, dilatação ou transição.

Quando uma linha é interrompida por um tubo, certifique-se que o tubo coincide exatamente com o lado curto das duas peças.

Monte as peças no lado curto e faça um furo (com o mesmo diâmetro da conduta mais 20 mm para o dilatação), colocando o centro na articulação entre as duas peças.

Em seguida, coloque as peças no chão.

### **INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO**

( 04 / 2021 )

No caso de grandes superfícies com um comprimento superior a 10 metros, deve aumentar proporcionalmente o espaço destinado a possíveis dilatações. Tenha em mente o fato de que o solo pode mover-se apenas numa direção (por exemplo, se a mobília for pesada e for colocada em cima do mesmo). Neste caso, proceda ao uso de juntas de dilatação.

É preferível instalar as peças na direção da parede mais longa e de forma paralela à fonte de luz mais brilhante e mais atraente).

O comprimento mais curto da peça do piso deve ser de 30 cm.

Poderá andar imediatamente sobre o pavimento depois das últimas peças serem montadas para dar os toques finais.

Não se esqueça de remover todos os calços. Instale os rodapés ou perfis.

Nunca fixe a moldagem ao chão. Desta forma, permitimos que o solo se expanda sob a moldagem.

Em lugares onde não possa usar rodapés ou perfis, deve encher a ranhura com um enchimento de juntas elásticas permanentes.

#### **6. AQUECIMENTO DE PISO RADIANTE**

Os pavimentos BEST FLOOR podem ser combinados com um sistema de piso radiante de << baixa temperatura >>. Isto quando os elementos de aquecimento do sistema de piso radiante (água quente) estão no interior da betonilha.

Não podem ser usados sistemas com folhas radiantes ou outros sistemas similares.

O sistema de aquecimento por piso radiante deve ser instalado seguindo as instruções do fornecedor e normas geralmente aceites pela profissão.

Para instalar o revestimento do piso, o piso base deve estar suficientemente seca (máximo 1,5% de acordo com o método CM) para camadas de cimento e 0,3% para anidrite). Isto apenas se consegue com o aquecimento em primeiro lugar, conforme descrito na continuação:

- Se for um edifício novo, deverão passar 21 dias a partir do momento em que a camada de cimento é derramada até o início do aquecimento.

- Se for uma camada de cimento aplicada recentemente, siga as instruções do seu instalador. Solicite se necessário um protocolo para o aquecimento do subsolo que deve responder à preparação e às orientações anteriores.

Inicie o sistema de aquecimento por piso pelo menos duas semanas antes de colocar o piso BEST FLOOR . Aumentar a temperatura da água da caldeira gradualmente, não mais do que 5°C todos os dias, até chegar a 50°C. Quanto mais tempo deixar o aquecimento melhor.

Desligue o aquecimento completamente por 24 horas antes de iniciar a instalação do solo.

Depois de instalar o piso, você deve esperar pelo menos 48 horas antes de voltar a ligar o aquecimento gradualmente (+ 5°C em cada dia).

A temperatura máxima de contato permitida sob o piso BEST FLOOR é 27°C. A temperatura máxima da água quente a saída do aquecedor é de 45°C.

Altere sempre a temperatura gradualmente no início e no final do período de utilização do aquecimento.

Certifique-se de que a temperatura nos quartos é sempre entre 18°C e 25°C e umidade relativa de 45% -65%, evite sempre o acumular de calor causado por tapetes e tapetes colocados no chão ou devido à falta de espaço entre móveis e no chão.

A mudança de temperatura entre as estações pode produzir mudanças nas dimensões.

#### **7. PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO**

- Os pisos BEST FLOOR foram projetados para instalação dentro de casa e somente em ambientes de temperatura controlada.

- A exposição à luz solar direta deve ser evitada a todos os momentos usando cortinas ou persianas. Se os pisos não estão devidamente protegidos dos efeitos do sol, podem ser produzidos danos mecânicos e mudanças de cor no solo.

- O BEST FLOOR pode apresentar desvios dimensionais, articulações que podem ser percebidas visualmente são uma característica do produto

- Móveis e tapetes devem ser movidos de tempos a tempos para evitar mudanças de cor permanentes.

- Proteja as pernas dos móveis com protetores adequados.

- As rodas da cadeira devem ser macias (não de borracha) e girar livremente. Recomendamos a instalação de tapetes de proteção sob cadeiras.

- Tenha cuidado com os animais de estimação, pois as unhas podem provocar riscos profundos.

- Certifique-se de que as pernas dos móveis tenham uma superfície larga e tenham protetores de piso que não provoquem manchas (não de borracha, o contato prolongado com a borracha pode causar manchas permanentes)

- Não deixe cigarros, fósforos ou outros objetos muito quentes entrarem em contato com o solo, pois podem ocorrer danos permanentes.

#### **8. MANUTENÇÃO**

Uma vez que o piso esteja instalado e antes de usar, limpe a sujidade e poeira do solo com aspirador de pó. Limpe-o com água e um produto de limpeza neutro adequado para pisos de vinil, até estar totalmente limpo.

Limpe o chão com frequência, dependendo do seu uso. Remover sempre areia, objetos pontiagudos, produtos que podem manchar, humidade ou substâncias agressivas no chão. A limpeza periódica pode ser feita facilmente varrendo, aspirando ou limpando com uma esfregona. Nunca use produtos agressivos contendo óleos ou ceras. Recomendamos usar produtos de limpeza específico para pisos vinílicos, já que outros produtos podem causar danos à superfície do solo.