

# guia de instalação /



pavimento compósito a resistência aliada ao conforto





















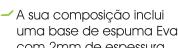


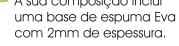


# pavimento compósito



Base de espuma integrada







Sistema de encaixe **Unilin** 

✓ Sistema de montagem sem cola, simples e eficaz.



LVT + WPC

 ─ Corpo interior rígido com WPC (Wood Plastic Composite).



**Quente** e confortável

✓ Oferece conforto térmico, tornando o espaço quente e confortável.



Biselado 4 lados

Pavimento com bisel nos 4 lados.

# O que é um pavimento WPC?

#### 1- Camada de desgaste:

Garante a resistência à abrasão, manchas e raios UV. Mantém o aspeto do seu pavimento igual, sem necessidade de manutenção;

#### 2- Vinil decorativo:

Composto por um décor de imitação de madeira natural em vinil, oferece uma variedade de padrões decorativos que se identificam com as diferentes opções de decoração.

# Camada de desgaste Vinil decorativo Compósito

#### 3- Núcleo em WPC

O núcleo interior combina uma camada LVT (Luxury Vynil Tile) com WPC (Wood Polymer Composite). Esta estrutura dá-lhe uma boa rigidez, aliada ao conforto térmico e acústico.

#### 4- Espuma Eva

Permite a compensação do desnível do pavimento, melhora a absorção sonora e sensação térmica, com uma excelente sensação sob o pé.



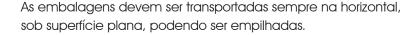
## Desfrute do seu espaço sem preocupações

O pavimento compósito **dk-flooring** apresenta a camada de desgaste (overlay) comercial/habitacional, de 0,55 mm, elevando a sua resistência à abrasão especialmente para áreas comerciais de médio tráfego. Também possui **tratamento acústico** e **Anti-UV** para **aumentar** a **resistência ao ruído** e **aos raios UV**.

## Pavimento compósito dk-flooring vs outros laminados

- Oferece maior conforto (LVT+WPC);
- Quente ao toque;
- Maior impermeabilidade, devido ao **sistema de encaixe Unilin**, podendo ser utilizado em ambientes, tais como: cozinha, casas de banho, etc;
- Excelente resistência à abrasão, devido à camada overlay de 0,55 mm de espessura, sendo recomendado para ambientes residenciais e comerciais leves;
- Elevada resistência aos raios UV, devido à aplicação de camada anti-UV;
- Tratamento acústico anti-ruído e anti-bacteriano.

## Recomendações de Transporte e armazenamento:



#### Armazenamento:

As embalagens devem ser armazenadas sempre na horizontal, em paletes ou sob piso plano, podendo ser empilhadas.



# Aplicação/Instalação:

#### 1ª Passo:

Deve verificar o produto antes da sua instalação, confirmar se a cor corresponde à da encomenda, se as quantidades estão corretas e se não há danos visíveis nas embalagens.

Verifique, durante a instalação, se as peças têm algum defeito visível na cor, brilho ou encaixe. Caso exista algum problema deverá parar de imediato a instalação. Não devem ser instaladas peças que tenham alguma imperfeição, devendo contactar o revendedor oficial dk-flooring e exigir a sua substituição antes de fazer a instalação. Aconselha-se sempre a utilização de materiais do mesmo lote de produção em cada instalação, uma vez que não podemos garantir a equivalência exata de alteração de tom entre lotes diferentes.

#### 2º Passo:

A base de aplicação ou suporte para aplicação do pavimento extrudido **dk flooring** deve respeitar as seguintes condições, dependendo do sub-piso em causa:

#### . betonilhas / argamassas de nivelamento:

- secos (30% a 50% de humidade relativa)
- estruturamente intactos (sem fendas, deformações, etc); as cavidades devem ser preenchidas com a argamassa adequada.
- Limpos (completamente livres de partículas soltas, areias, etc); eliminar com espátula ressaltos superiores a 1,5 mm de altura (raspar restos de gesso, argamassas, etc)
- nivelados (plano a cada 4,6 mm por 3,3 m de raio)

#### . cerâmicos:

- os pavimentos de cerâmica devem estar bem colados, em boas condições físicas, limpos e nivelados. Se necessário, deve-se eliminar todas as partes soltas e nivelar com a argamassa adequada. a junta entre peças cerâmicas admissível é de 7 mm
- . superfícies de madeira e derivados (placas OSB, MDF, tacos, etc):
  - os pavimentos existentes em madeira devem estar bem secos e fixos. Quando assim não aconteça devem ser previamente preparados, de forma a garantir que este tipo de bases são sólidas e não deformam.
  - se não estiver nivelado, utilize uma lixa nas zonas de maior relevo para as nivelar devidamente; nas zonas de relevo inferior ao pretendido, utiliza auto-nivelante para repor o nível desejado no pavimento.

#### 3º Passo:

Junto às paredes, perfis de dilatação, móveis pesados ou fixos, guarnições de portas, sanitários ect, deverá deixar uma folga de dilatação de 5 a 8 mm.

Para o corte das réguas, utilize o auxílio de um esquadro, para garantir que o corte na serra circular fica alinhado. Atenção à dimensão mínima da régua! **Não instale réguas com menos de 1/4 do seu comprimento**, ou seja, sempre superiores a 30 cm.



## Regras Fundamentais de instalação

O compósito **dk-flooring** é um pavimento flutuante, pelo que **nunca deverá ser colado**. Nunca cole ou fixe as réguas à superfície do sub pavimento.

#### Deverá cumprir as seguintes regras:

Deve deixar uma junta de dilatação de 5 a 8 mm em todo o perímetro da divisão.

Para superfícies com área superior a 100 m² deverá ser executada uma junta de dilatação de 12 a 15 mm. A área máxima aconselhada é 20 m de comprimento e 5 m de largura.

No caso de móveis de cozinha, roupeiros, móveis fixos ou muito pesados, deve recortar o pavimento e colocar uma junta de dilatação de 5 mm a 10 mm.



## Ferramentas recomendadas:

- . Fita Métrica;
- . Lápis;
- . Esquadro;
- . Nível;
- . Serra Circular;
- . Martelo;
- . Martelo de Borracha;
- . Taco;
- . Espaçadores para distanciar pavimento/parede (junta de dilatação).



## Aquecimento radiante

O pavimento compósito **dk-flooring** pode ser instalado sobre piso radiante hidráulico ou elétrico, visto as suas caraterísticas técnicas garantirem a sua estabilidade dimensional, apresentando uma variação menor ou igual a 0,2% até 60°C.



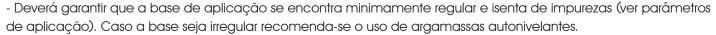


# Instruções de instalação

## Antes da Instalação:

Antes de iniciar a aplicação do pavimento dk-flooring, deve consultar as regras fundamentais de instalação, presentes neste manual. Certifique-se que cumpre as normas de instalação.

- Pavimento resistente aos raios Uvs (piso para instalação interior)
- Piso adequado para aquecimento/arrefecimento hidráulico e elétrico, (ver informações)
- Preparação obrigatória de sub-pisos em madeira ou derivados (OBS, MDF, TACOS ETC), por forma a garantir, que as bases são sólidas e não deformam em qualquer circunstância.

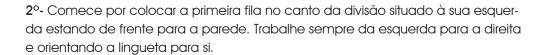


A base de espuma EVA permite a sua aplicação sob a maioria das sub-bases rígidas (pisos cerâmicos, pisos de madeira, etc) (ver condiçoes de instalação), sem pré-preparação.

## Instalação:

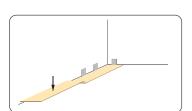
1°- Coloque a primeira fila de réguas, contra a parede usando um espaçador e um lápis. Em seguida, transfira o contorno da parede para as réguas. Deverá realizar o corte com o auxílio de uma serra elétrica/serrote. Garanta que a primeira fila fica perfeitamente alinhada e em esquadria com o espaço.

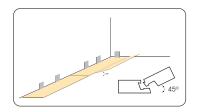
Nota: deixar sempre 5 a 8 mm de junta de dilatação pavimento/parede.

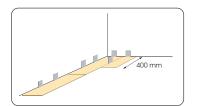


- **3°-** Utilize tacos espaçadores para preencher o contorno da parede para que as pranchas não se movimentem e figuem 100% instaladas.
- **4°-** Para encaixar perfeitamente as réguas, deverá fazer pressão na régua numa posição a cerca de 45° conforme representado na figura.
- 5°- Para a segunda/próxima fila pegue numa prancha e determine qual o comprimento da primeira peça (ou utilize uma das sobrantes das filas anteriores com cumprimeto superior 1/4 do comprimento da régua, > 30 cm). Certifique-se que a união frontal se encontra pelo menos 30 cm deslocada das filas anteriores.
- 6°- Ajuste a segunda fila de acordo com a primeira: começando do lado esquerdo e deslizando a ranhura da prancha num ângulo aproximado de 45° sobre a lingueta da fila anterior e encaixando a ranhura na lingueta enquanto se fixa a prancha, pressionando firmemente contra a primeira fila. Na união em largura das pranchas, aconselha-se a utilização de um martelo de borracha e um taco para garantir que o mecanismo de união fica devidamente encaixado.





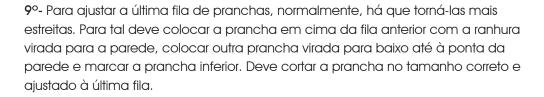




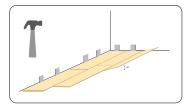


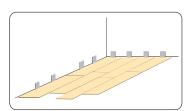
**7°-** De seguida, deve ajustar a segunda prancha deslizando a ranhura num ângulo aproximado de 45° sobre a lingueta anterior. Pressionar o canto esquerdo da extremidade da cabeça de encaixe contra a prancha anterior e deixando de seguida cair o lado curto do perfil na ponta da prancha anterior, pressionando de seguida para baixo. Repetir até chegar ao fim da fila.

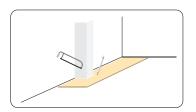




10°- Para os cantos das portas e dos tubos do aquecimento também é necessário um ajuste caso a caso. Deve primeiro cortar a prancha no comprimento correto. A seguir deve colocar a prancha junto ao objeto e desenhar a medida correta e depois cortar. Os cantos das portas também podem ser cortados para aplicar o pavimento caso se considere necessário pô-lo por baixo.







11°- Para os remates junto das paredes, temos a solução adequada, rodapé em PVC 70 x11 mm (cor igual ao pavimento), 100% resistente a humidades. Para as restantes juntas temos também solução; perfis em alumínio (ligação, remate e desnível).





## Limpeza

Limpe seu piso regularmente para remover o lixo solto, nomeadamente areias e pó. Evite manchas limpando o derramamento imediatamente.

Limpar ocasionalmente com água morna e vinagre branco destilado é recomendado quando a sujidade se acumula, varrer somente não é suficiente. Use uma solução de 1/2 chávena de vinagre branco destilado num litro de água morna.









Coloque tapetes absorventes em áreas de tráfego intenso, como entradas e corredores. Coloque pontas de feltro nos pés do seu móvel; Para cadeiras de escritório, use um tapete de cadeira para proteger os pisos.

Use rodas de borracha tipo W.

### Garantia

Até 30 anos, quando cumprindo todas as recomendações do manual de instalação/manutenção e manual da garantia. (Ver manuais)

