

INSTALACIÓN SUELO SPC

IMPORTANTE: Verifique siempre que se trata de la última versión de este documento en www.dioco.es



MANUAL DE INSTALACIÓN

INFORMACIÓN GENERAL

LEER ANTES DE INSTALAR

Este suelo SPC está diseñado exclusivamente para uso en interiores. Puede instalarse por encima, a nivel o por debajo del nivel del suelo, siempre que el espacio disponga de temperatura y humedad controladas.

NO INSTALAR EN

- Exteriores o terrazas.
- Zonas sin climatización.
- Áreas con riesgo de inundación.
- Saunas, caravanas, embarcaciones o espacios similares.

ANTES DE COMENZAR LA INSTALACIÓN

- Compruebe el estado del producto.
- No instale lamas con defectos visibles.
- No se aceptarán reclamaciones sobre material cortado o instalado.
- Utilice un único lote de fabricación para asegurar uniformidad de color.

SISTEMA DE INSTALACIÓN

Este producto se instala como suelo flotante.

- No pegar.
- No clavar.
- No fijar al subsuelo.

Los elementos fijos (armarios, islas, bañeras, etc.) deben instalarse antes del suelo. El pavimento se colocará a su alrededor, respetando siempre las juntas de dilatación.

El suelo es impermeable, pero no actúa como barrera contra la humedad del soporte ni evita problemas derivados de:

- Humedad ascendente.
- Inundaciones.
- Presión hidrostática.

Cualquier problema de humedad debe corregirse antes de la instalación.

HERRAMIENTAS PARA LA INSTALACIÓN

- Cúter
- Cinta métrica
- Lápices
- Escoplo cónico
- Martillo de goma
- Almohadillas de fieltro o nailon
- Regla enrasadora
- Espaciador 6mm
- Taco percutor
- Gafas de protección
- Escoba



Opcional: Sierra, sierra de mesa, sierra ingletadora, sierra de disco, sierra de corona, higrómetro (para madera, cemento o ambos) *Quizá en su tienda de bricolaje habitual tengan estas herramientas en alquiler.*

PREINSTALACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- No requiere aclimatación si ha sido almacenado correctamente.
- Si ha estado expuesto a temperaturas extremas, estabilizar el producto antes de instalar.

ALMACENAMIENTO CORRECTO:

- En horizontal.
- En lugar seco y protegido del sol.
- Alejado de fuentes de calor o frío.
- No almacenar en garajes ni exteriores.

Todas las **obras húmedas** (fontanería, yesos, pintura, etc.) deben estar completamente finalizadas.

Durante la instalación:

- No mezcle lamas de distintos paquetes.
- Revise cada lama antes de colocarla.

SUBSUELO REQUISITO OBLIGATORIO

El subsuelo debe estar siempre plano, firme, limpio y seco.

TOLERANCIAS

- Planitud máxima: 2 mm cada 1,5 m.
- Pendiente máxima: 25 mm cada 1,8 m.
- Recomendaciones de humedad en solera de cemento: $\leq 2\%$ cm.
- Colocar junta de dilatación en estancias de más de 15 m.

No se permite la instalación del pavimento si los valores de humedad superan los indicados. En caso de mediciones superiores, será necesario **esperar el secado completo del soporte**.

Los puntos altos deben lijarse y las zonas bajas rellenarse.

SUBSUELO PERMITIDO

- Hormigón con pasta niveladora.
- Cerámica (juntas ≤ 3 mm).
- Mármol, granito o terrazo.

SUBSUELO NO PERMITIDO

- Moquetas.
- Suelos flotantes existentes.
- Vinilos acolchados.
- Laminados, corcho, caucho.
- Uso de manta o base de subsuelo

La instalación sobre soportes no aprobados anula la garantía.

JUNTAS DE DILATACIÓN

Respetar siempre las dilataciones:

- Perímetro de la estancia: 8 mm
- Elementos fijos (armarios, jambas metálicas, patas de muebles): 8 mm
- Cubrir las juntas con rodapiés o molduras fijadas a la pared, nunca al suelo

En zonas húmedas (baños, cocinas):

- Sellar las juntas con silicona 100 % impermeable.

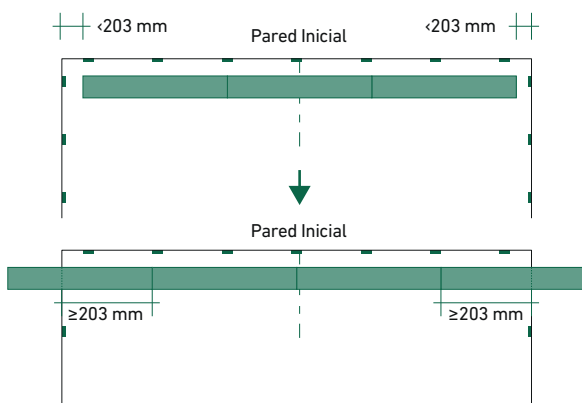
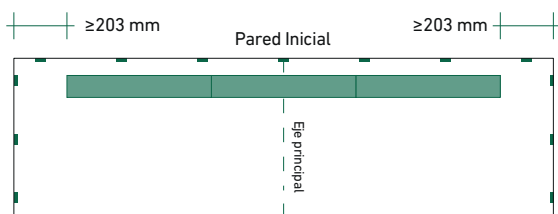
INSTALACIÓN PASO A PASO

PASO 1 – ESPACIADORES

Coloque espaciadores de **8 mm** en todo el perímetro. No retirarlos hasta finalizar la instalación.

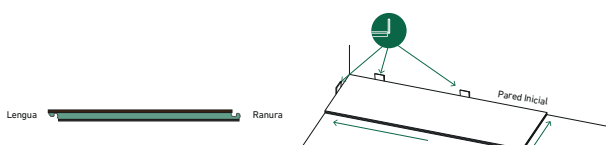
PASO 2 – REPLANTEO

Presente la primera fila sin fijar. Evite lamas finales inferiores a **200 mm**. Ajuste la primera lama si es necesario.



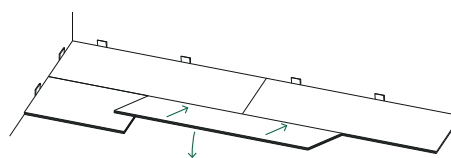
PASO 3 – INICIO

Comience en la **esquina izquierda**, con la **lengüeta hacia la pared**, siguiendo la pared paralela al lado largo de las lamas.



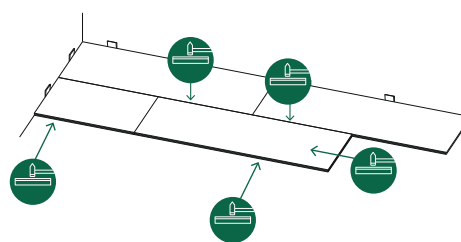
PASO 4 – ENCAJE

Encaje **primero el lado largo y después el lado corto**. Use bloque percutor y martillo de goma. No golpear directamente las lamas.



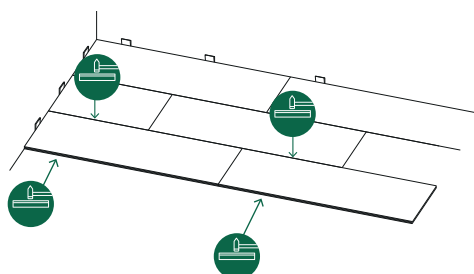
PASO 5 – FILAS SUCESIVAS

Instale fila a fila manteniendo un **escalonado mínimo de 200 mm** entre juntas de testa.



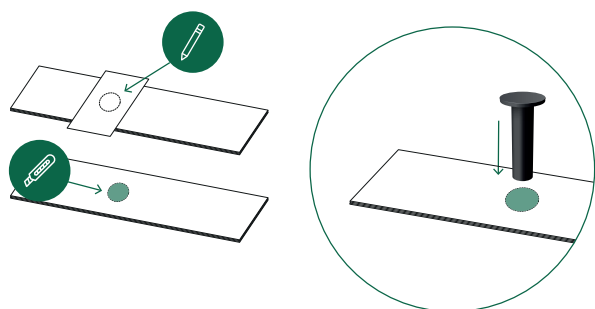
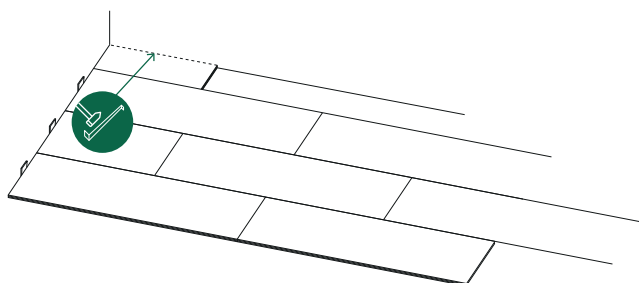
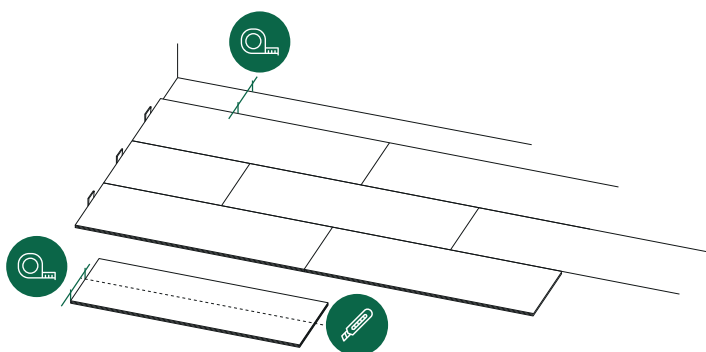
PASO 6 – ÚLTIMA FILA

Recorte las lamas a lo ancho dejando **8 mm de dilatación**. Instale el lado cortado hacia la pared. Use escoplo solo en uniones largas.



PASO 7 – CORTES ESPECIALES

Realice plantillas para tuberías u obstáculos. Corte con cúter, sierra o corona según el caso.



PASO 8 – ÚLTIMA FILA

Retire espaciadores. Instale rodapiés y perfiles fijándolos a la pared. Selle juntas en zonas húmedas.

SEGURIDAD

El uso de herramientas eléctricas puede ser peligroso. Utilice siempre:

- Gafas de seguridad.
- Guantes.
- Mascarilla antipolvo homologada.

Siga las instrucciones del fabricante de cada herramienta.

ERRORES FRECUENTES

- No respetar las juntas de dilatación
- Instalar sobre subsuelo irregular o húmedo
- Usar manta o base de subsuelo
- Fijar rodapiés al suelo
- No revisar el material antes de instalar

Estas prácticas pueden provocar deformaciones y **anulan la garantía.**

RESUMEN

Este manual está diseñado para garantizar una **instalación correcta, duradera y segura del suelo SPC.**

El incumplimiento de estas instrucciones puede afectar al rendimiento del producto y a la cobertura de la garantía.

INSTALAÇÃO PAVIMENTO SPC

IMPORTANTE: Verificar sempre a versão mais recente deste documento em www.dioco.pt



www.dioco.pt

MANUAL DE INSTALAÇÃO

INFORMAÇÃO GERAL

LER ANTES DE INSTALAR

Este pavimento SPC foi concebido exclusivamente para uso em interiores. Pode ser instalado acima, ao nível ou abaixo do nível do solo, desde que o espaço disponha de temperatura e humidade controladas.

NÃO INSTALAR EM

- Exterior ou terraços
- Zonas sem climatização.
- Áreas com risco de inundação.
- Saunas, caravanas, embarcações ou espaços semelhantes.

ANTES DE INICIAR A INSTALAÇÃO

- Verifique o estado do produto.
- Não instale réguas com defeitos visíveis.
- Não serão aceites reclamações relativas a material cortado ou já instalado.
- Utilize um único lote de fabrico para garantir a uniformidade da cor.

SISTEMA DE INSTALAÇÃO

Este produto é instalado como pavimento flutuante.

- Não colar.
- Não pregar.
- Não fixar ao subpavimento.

Os elementos fixos (armários, ilhas, banheiras, etc.) devem ser instalados antes do pavimento. O pavimento deve ser colocado à sua volta, respeitando sempre as juntas de dilatação.

O pavimento é impermeável, mas não atua como barreira contra a humidade do suporte nem evita problemas derivados de:

- Humidade ascendente.
- Inundações.
- Pressão hidrostática.

Qualquer problema de humidade deve ser corrigido antes da instalação.

FERRAMENTAS NECESSÁRIAS PARA A INSTALAÇÃO

X-ato (cortador)
Fita métrica
Lápis
Formão cónico
Martelo de borracha
Calços de feltro ou nylon
Régua de alinhamento
Espaçador de 6 mm
Bloco percutor
Óculos de proteção
Vassoura



Serra, serra de mesa, serra de esquadria, serra circular, serra copo, higrómetro (para madeira, cimento ou ambos)
Talvez a sua loja de bricolage habitual disponha destas ferramentas para alugar.*

PRÉ-INSTALAÇÃO E ARMAZENAMENTO

- Não requer aclimação se tiver sido corretamente armazenado.
- Se tiver sido exposto a temperaturas extremas, estabilize o produto antes da instalação.

ARMAZENAMENTO CORRETO:

- Em posição horizontal.
- Em local seco e protegido do sol.
- Afastado de fontes de calor ou frio.
- Não armazenar em garagens nem no exterior.

Todos os **trabalhos húmidos** (canalização, estuques, pintura, etc.) devem estar completamente concluídos. Durante a instalação:

- Não misture réguas de embalagens diferentes. Verifique cada régua antes da colocação.

SUBPAVIMENTO – REQUISITO OBRIGATÓRIO

O subpavimento deve estar sempre plano, firme, limpo e seco.

TOLERÂNCIAS

- Planicidade máxima: 2 mm por cada 1,5 m.
- Desnível máximo: 25 mm por cada 1,8 m.
- Recomendação de humidade em betonilha de cimento: $\leq 2\%$ CM.
- Aplicar juntas de dilatação em divisões com mais de 15 m.

Não é permitida a instalação do pavimento se os valores de humidade excederem os indicados. Em caso de medições superiores, **será necessário aguardar a secagem completa do suporte.**

Os pontos altos devem ser lixados e as zonas baixas niveladas.

SUBPAVIMENTO PERMITIDO

- Betão com massa autonivelante.
- Cerâmica (juntas ≤ 3 mm).
- Mármore, granito ou terrazzo.

SUBPAVIMENTO NÃO PERMITIDO

- Alcatifas.
- Pavimentos flutuantes existente.
- Vinílicos acolchoados.
- Laminados, cortiça, borracha.
- Uso de manta ou base de subpavimento

A instalação sobre suportes não aprovados invalida a garantia.

JUNTAS DE DILATAÇÃO

Respeitar sempre as dilatações:

- Perímetro da divisão: 8 mm.
- Elementos fixos (armários, ombreiras metálicas, pés de móveis): 8 mm.
- As juntas devem ser cobertas com rodapés ou perfis fixados à parede, nunca ao pavimento.

Em zonas húmidas (casas de banho, cozinhas):

- Selar as juntas com silicone 100 % impermeável

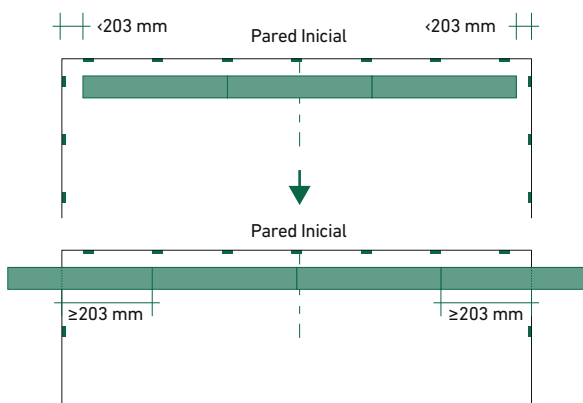
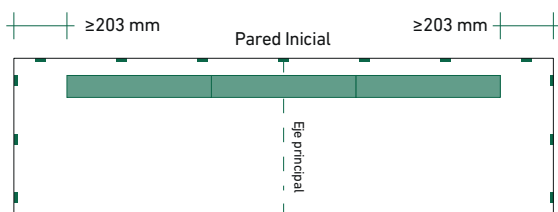
INSTALAÇÃO PASSO A PASSO

PASSO 1 – ESPAÇADORES

Coloque espaçadores de 8 mm em todo o perímetro. Não os retire até à conclusão da instalação..

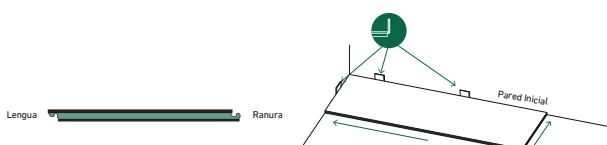
PASSO 2 – MARCAÇÃO / PLANEAMENTO

Posicione a primeira fila sem fixação. Evite régua finais com comprimento **inferior a 200 mm**. Ajuste a primeira régua, se necessário.



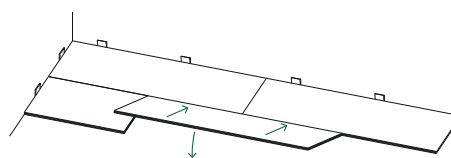
PASSO 3 – INÍCIO

Comece no **canto esquerdo**, com a **lingueta voltada para a parede**, seguindo a parede paralela ao lado longo das régua.



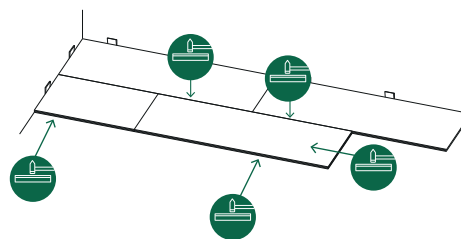
PASSO 4 – ENCAIXE

Encaixe **primeiro o lado longo e depois o lado curto**. Utilize o bloco percutor e o martelo de borracha. Não bata diretamente nas régua.



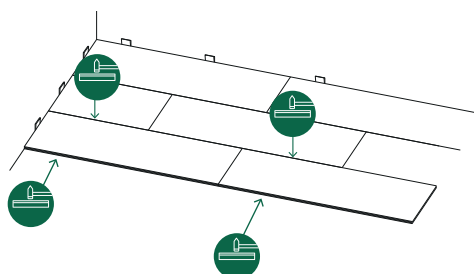
PASSO 5 – FILAS SUCESSIVAS

Instale fila a fila, mantendo um **desfasamento mínimo de 200 mm** entre as juntas de topo.



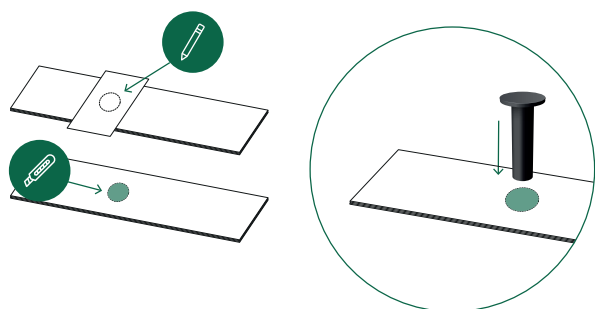
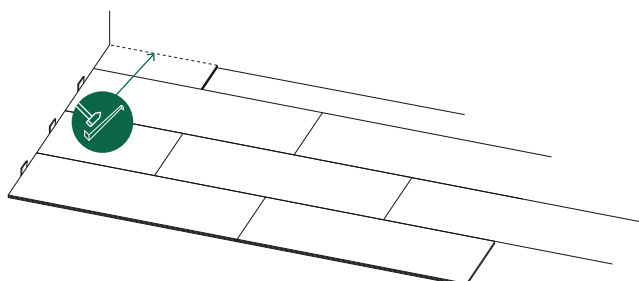
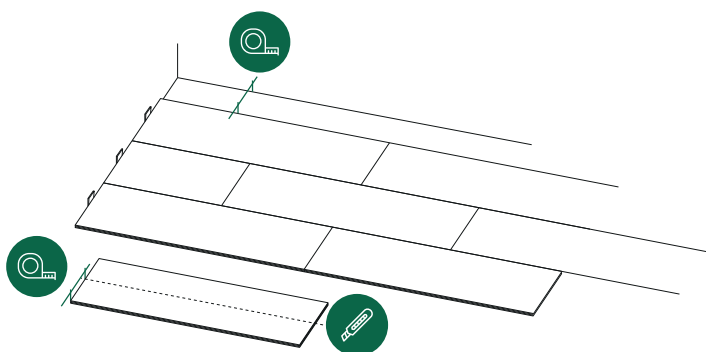
PASSO 6 – ÚLTIMA FILA

Corte as régua no sentido da largura, deixando 8 mm para dilatação. Instale o lado cortado voltado para a parede. Utilize o formão apenas nas uniões longas.



PASSO 7 – CORTES ESPECIAIS

Execute moldes para tubagens ou obstáculos.
Corte com x-ato, serra ou serra copo, conforme o caso.



PASSO 8 – ACABAMENTO FINAL

Retire os espaçadores.
Instale os rodapés e perfis, fixando-os à parede.
Sele as juntas em zonas húmidas.

SEGURANÇA

A utilização de ferramentas elétricas pode ser perigosa. Utilize sempre:

- Óculos de segurança.
- Luvas.
- Máscara anti-pó homologada

Siga sempre as instruções do fabricante de cada ferramenta.

ERROS FREQUENTES

- Não respeitar as juntas de dilatação.
- Instalar sobre um subpavimento irregular ou húmido.
- Utilizar manta ou base de subpavimento.
- Fixar os rodapés ao pavimento.
- Não verificar o material antes da instalação. Não revisar el material antes de instalar.

Estas práticas podem provocar deformações e invalidam a garantia.

RESUMO

Este manual foi concebido para garantir uma instalação correta, duradoura e segura do pavimento SPC.

O incumprimento destas instruções pode afetar o desempenho do produto e a cobertura da garantia.