

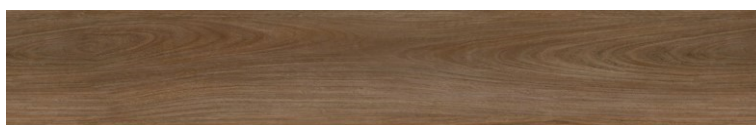
Desde que as nossas Instruções de Armazenamento, Manutenção e Montagem sejam sempre seguidas, o Produto tem as seguintes especificações:



## PAVIMENTO VINÍLICO DE LUXO SPC

### Especificação do produto & Ficha Técnica

Código do produto: SPC032M-SR



#### Sustentabilidade:

O núcleo composto é constituído principalmente por Pedra Esmagada com fibra de vidro e com Isolamento IXPE de 1,5 mm. Para a nossa classe comercial, as camadas superiores são de material virgem para a maior durabilidade.

#### Detalhe:

<b>Tipo:</b>	<i>Pavimento Composto de Pedra e Pvc</i>
<b>Tamanho:</b>	<i>8 mm de espessura (Folhas de 6,5 mm + Isolamento IXPE de 1,5 mm) x 180 mm de largura x 1220 mm de comprimento</i>
<b>Acabamento:</b>	<i>Superfície de classe comercial AC5 garantida 15 anos</i>
<b>Processo:</b>	<i>Superfície lisa</i>
<b>Perfil:</b>	<i>Sistema de encaixe Valing Click</i>
<b>Padrão:</b>	<i>Madeira</i>
<b>Perfil de borda:</b>	<i>Arestas quadradas</i>
<b>Camada superior:</b>	<i>0,5 milímetros</i>
<b>Construção:</b>	<i>Núcleo composto de pedra esmagada com fibra de vidro com isolamento IXPE de 1,5 mm Superfície EIR de 0,5 mm</i>
<b>Classificação:</b>	<i>Natural procurando replicar um piso de madeira real.</i>
<b>Embalagem:</b>	<i>Caixas de cartão, embaladas com plástico termo-retrátil, 8 peças por caixa com 1.7568m<sup>2</sup></i>
<b>Peso:</b>	<i>Cada caixa pesa aproximadamente. 23kgs</i>
<b>Durabilidade:</b>	<i>Construção impermeável, resistente a manchas e resistente ao desgaste</i>
<b>Aquecimento por piso radiante:</b>	<i>Este pavimento é adequado para aquecimento por piso radiante</i>

**Características e Benefícios do nosso Pavimento Vinílico SPC de Luxo:**



100% WATERPROOF

Protection for everyday use



NO UNDERLAYMENT REQUIRED

Saves money & installation time



INSTALLATION ON ALL LEVELS

Including basements



Formaldehyde Free



30 YEAR RESIDENTIAL 10 YEAR LIGHT COMMERCIAL WARRANTY



100% Water Proof



Scratch Resistance



Eco Friendly



Termite Proof



Long Life



Burn Resistance



Stain Resistance

## Características estéticas do pavimento vinílico SPC

O piso vinílico SPC é feito através da obtenção de imagens de alta resolução de pisos reais para replicar pisos de pedra de qualidade.

### Normas :

**Condutividade térmica:** EN ISO 10456 e EN ISO 12664 Resultado 0,15 W/(mk) Teor de

**Humidade:** EN 13183 - 1 Requisito: 6% a 9% Resultados Médios: <7%

**Condutividade térmica:** EN ISO 10456 / EN ISO 12664 resultado 0,15 W / (MK)

**Libertação de formaldeído:** Classe E1 | EN 717 – 1:2006 Resultado 0,014 mg / m<sup>3</sup>

Exigência: Menos de 3 ppm Resultado: 0,0053 ppm

**Resistência ao deslizamento:** Testado de acordo com a BS 7967-2: 2002 (Teste do Pêndulo em valores de PTV) SECO (66) BAIXO RISCO WET (29) MODERADO RISCO

Atualmente, não há exigência de resistência ao deslizamento em empreendimentos residenciais.

**Resistência ao fogo:** Testado de acordo com a norma EN 13501:2007+A1:2009 Classificação ao fogo de produtos de construção e componentes de construção – Parte 1 Classificação da reação ao fogo: Bfl -S1. Com todos os substratos classificados A1 e A2.

**Adequação de utilização:** Adequado para utilização com piso radiante em aplicações comerciais e residenciais.

**Efeitos da humidade:** O piso vinílico SPC, ao contrário do piso de madeira, não é afetado pela umidade ou pisos húmidos.

No entanto, é sempre melhor instalar em um ambiente propício à ocupação humana.

**Transmissão de Som:** O pavimento vinílico absorve algum som e com o isolamento IXPE tem algumas qualidades acústicas.

**Propriedades térmicas:** O pavimento vinílico funciona bem com o piso radiante e pode ser instalado diretamente nos mesmos.

**Fabrico:** Os pavimentos vinílicos SPC são fabricados utilizando o Método de Prensagem a Quente para criar uma superfície com aspeto natural e de acordo com as normas aceites pela indústria, que permitem uma tolerância não superior a 5%. As variações podem ser de fabrico ou de tipo natural (isto não inclui a variação de cor).

**Amostras:** Pequenas amostras darão um exemplo representativo da cor do pavimento acabado. No entanto, as características inerentes da madeira tornarão cada peça individual de madeira única e uma pequena amostra NÃO será representativa do efeito geral de um pavimento de madeira natural. Portanto, se for necessário obter uma melhor compreensão de como será uma área maior, a compra de caixas para uma área de amostra deve ser considerada, antes de tomar uma decisão final.

---

### Armazenamento:

NÃO leve placas para o local de instalação até que todas as superfícies tenham sido concluídas e preparadas

---

### Fixação:

O pavimento SPC que produzimos utiliza a mais recente tecnologia Valinge push fit, pelo que é muito fácil de instalar devido à sua estabilidade e não ser afetado pela humidade.

---

### DOP:

A declaração de Performance pode ser fornecidas mediante solicitação.

---

### Limpeza:

**(nunca utilize solução de limpeza com solvente)** A limpeza e manutenção corretas são importantes. A contaminação por tintas, à base de óleo ou acrílico, revelar-se-á difícil de remover sem danificar a superfície da madeira. Se alguma tinta for derramada para a superfície do pavimento, então ANTES de secar completamente, esfregar suavemente com um toalhete não alcoólico pode amolecer e remover a tinta - mas uma vez que a tinta seque, será quase impossível de remover.

---

### Saúde e Segurança:

O pavimento vinílico SPC é um produto fabricado pelo homem e, por si só, não oferece riscos reconhecíveis para a saúde e a segurança. Ao refabricar qualquer produto de madeira, siga os conselhos do HSE.

---

**Nunca construa em cima de um piso vinílico:** o piso vinílico SPC não fornece uma boa base para construção na sua superfície, por isso, é importante projetar quaisquer armários e móveis interiores com uma base estrutural própria e não ficar apoiado diretamente no piso vinílico, para que, caso ocorra algum dano, o acabamento do piso possa ser facilmente reparado ou removido

---

## Método de Instalação:

*O pavimento deverá ser instalado a uma temperatura ambiente entre  $20 \pm 5^{\circ}\text{C}$  e uma humidade relativa de  $65 \pm 10\%$ ;  
A superfície de aplicação deve estar seca (humidade  $\leq 2,0\%$ ), limpa e plana ( $\pm 2\text{mm/metro}$ ). Deve-se proceder à medição do sub-pavimento antes da aplicação do pavimento (ex. Carboneto de cálcio);*

*É fundamental deixar junta de dilatação com  $\geq 10\text{mm}$  entre o pavimento e as paredes, escadas ou qualquer outro elemento fixo;*

*Desaconselha-se a instalação sobre soalhos de madeira ou pavimentos laminados; Não é permitida a instalação sobre alcatifas.*

## Testes Efetuados

ISO24341  
ISO24346  
ISO12342  
ISO23999  
ISO 1518  
ASTM D4060  
ISO24345  
ISO24334  
ISO23996  
EN13329  
GB18102  
GB/T 34440-2017

Obs:

SGS-CSTC Standards Technical Services Co Ltd has performed the determination of the product type as required for **Regulation 305/2011/EU** and the assessment and verification of constancy of performance at system 4

This verification attests that all provisions concerning assessment of constancy of performance at system 4 and the performances described in Annex ZA of the standards **EN 14041:2004**