

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: SPC055M-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:

| | |
|---------------------------------------|--|
| Tipo: | <i>Pavimento Composto de Pedra e Pvc</i> |
| Tamanho: | <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> |
| Acabamento: | <i>Superfície de classe comercial AC5 garantida 15 anos</i> |
| Processo: | <i>Superfície lisa</i> |
| Perfil: | <i>Sistema de encaixe Valinge Click</i> |
| Padrão: | <i>Madeira</i> |
| Perfil de borda: | <i>Arestas quadradas</i> |
| Camada superior: | <i>0,5 milímetros</i> |
| Construção: | <i>Núcleo composto de pedra esmagada com fibra de vidro com isolamento IXPE de 1,5 mm Superfície EIR de 0,5 mm</i> |
| Classificação: | <i>Natural procurando replicar um piso de madeira real.</i> |
| Embalagem: | <i>Caixas de cartão, embaladas com plástico termo-retrátil, 8 peças por caixa com 1.7568m2</i> |
| Peso: | <i>Cada caixa pesa aproximadamente. 23kgs</i> |
| Durabilidade: | <i>Construção impermeável, resistente a manchas e resistente ao desgaste</i> |
| Aquecimento por piso radiante: | <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 / m³

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**