

FICHA TÉCNICA

PAVIMENTO SPC 6.5MM
CARAVEL COLLECTION

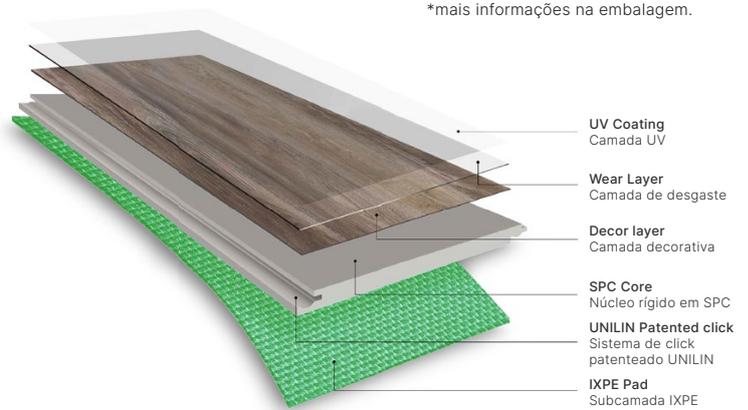


RIBADAO
WOOD BOUTIQUE

O pavimento SPC da Caravel Collection da Ribadao é à prova de água*. A superior qualidade do pavimento combinada com uma camada de desgaste com especificações próprias, proporciona elevada resistência ao desgaste e aos riscos.

Características

Dimensões:	228.6 × 1524 mm (9" × 60")
Espessura total:	6.5 mm
Camada de desgaste:	0.55 mm - AC5
Subcamada IXPE:	1.5 mm
Encaixe:	Sistema UNICLIC
Acabamento:	Duplo envernizamento UV
Bisel:	Micro-biselado
m ² / Régua:	0.348 m ²
m ² / Caixa:	2.090 m ²
Garantia (anos):	10 comercial / 25 residencial



Testes de desempenho

Estabilidade Dimensional (80 °C/6Hr):	Normas: ISO 23999:2021 Resultados: Paralelo 0.15%, perpendicular 0.05% (tolerâncias admissíveis 0.40%)
Compostos Orgânicos Voláteis (VOC):	Normas: ASTM D5116:2017 - Total Volatile Organic Compound Emission Rate Resultados: Aprovado. 0.012mg/m ² /hr (limite máximo permitido <0.500mg/m ² /hr)
Isolamento acústico:	Normas: ISO 16283-2:2018 ISO 717-2:2013 Resultados: L _{nt,w} 49 dB (1500×900mm, 6.5mm de espessura, incluindo 1.5mm, IXPE), flutuante sobre 200mm laje de betão sem caixa de ar. ΔLW≥23dB
Piso radiante:	Até 27 °C
Encurvamento:	Normas: ISO 23999:2021 Resultados: ≤ 1 mm (Tolerâncias permitidas ≤ 8mm)
Camada de desgaste:	Normas: EN660 Resultados: Espessura da camada de desgaste: 0.55m
Classificação de performance:	Normas: ISO 10582:2017(E) Resultados: 33
Alteração da cor à luz artificial:	Normas: ISO 105 B02 Resultados: ≥6
Resistência às rodas das cadeiras:	Normas: EN425 Resultados: Sem problemas, sem delaminação
Resistência química:	Normas: EN ISO 26987:2012 Resultados: Classe Zero
Densidade:	Normas: EN ISO 23996:2007, Method A (23±2)°C, (50±5)% RH Resultados: 2000 kg/m ³
Teste a metais pesados:	Normas: ASTM F963-17(Clause 4.3.5) Resultados: Aprovado



Resistente ao impacto



Resistente à abrasão e arranhões



Resistente ao desgaste



Resistente a manchas de cigarro



Resistente a produtos químicos domésticos



À prova de água



Difícil de inflamar



Apto para crianças e animais de estimação



Ecológico



Livre de ftalatos



Antialérgico



Anti deslizamento



Fácil de limpar



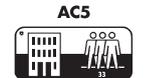
Adequado para piso radiante



Sistema de encaixe UNICLIC



Aspecto natural



EUROPE +351 232 891 711

USA +1 888.505.2827

ask@ribadao.com

www.ribadao.com

Ed. 01.24 de 15.05.2024

MIAMI | JACKSONVILLE | NEWARK | LISBOA | FUNCHAL | SANTA COMBA DÃO