

## Technical characteristics of our SPC products

### Características técnicas de nuestros productos SPC



# WOOD TO WONDER BY



## 18,2 x 122 cm



## PENICHE OAK Y PENICHE GREY

Wear layer // 12 mil  
Capa de uso



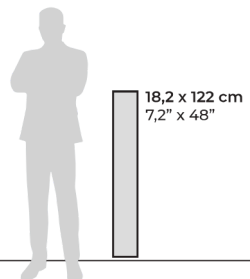
Total thickness (mm) // 0.20 inch  
Espesor total (mm)



Core thickness (mm) // 0.16 inch  
Espesor del núcleo (mm)



Underlayment // 40 mil  
Aislamiento acústico



### ANALISED CHARACTERISTIC CARACTERÍSTICA ANALIZADA

### STANDARD NORMA

### UNITS UNIDADES

### RESULT RESULTADO

**Dimensions**  
Dimensiones

ISO 24337:2006

mm x mm

182 x 1220

**Thickness**  
Espesor

EN ISO 24346

mm

5 mm

**Thickness tolerance of wear layer**  
Tolerancia de espesor de la capa de desgaste

EN ISO 24340

mm

+13%, -10%

**Wear resistance IP 0,5**  
Resistencia de la capa de uso IP 0,5

EN 13329:Annex E

Class  
Clase

Class 32 / Clase 32  
General areas with medium traffic  
Áreas con tráfico general medio

**Formaldehyde Emission**  
Emisión de formaldehído

EN 12149:1997 Test C

mg/m<sup>3</sup>

Not detected  
No detectado

**Vinyl Chloride Monomer**  
Monómero de cloruro de vinilo

EN 12149:1997 Test B

mg/kg

Not detected  
No detectado

**Soluble cadmium**  
Cadmio soluble

EN 71-3:1994+AC:2002

mg/m<sup>3</sup>

Not detected  
No detectado

**DEHP+BBP+DBP**

EN 14372

Not detected  
No detectado

**DNOP+DIDP+DINP**

EN 14372

Not detected  
No detectado

**Slip resistance**  
Resistencia al deslizamiento

DIN 51130:2014

Group  
Grupo

≥ R10

**Testing of fire resistance**  
Prueba de resistencia al fuego

EN 13501-1

Class  
Clase

Class / Clase  
B1 (B- s1,t0) B1 (B- s1,t0)

**Thermal resistance**  
Resistencia térmica

EN 12667

m<sup>2</sup>/K/W

0.04-0.05 m<sup>2</sup>/K/W

**Static electrical propensity**  
Propensión a la acumulación de cargas electrostáticas

EN 1815

kV

≤ 2,0 kV

**Residual indentation**  
Huella residual

ISO 24343-1:2012

mm

≤ 0,1 mm

**Peeling strength**  
Resistencia al despegado

ISO 24345

mm

≥ 70 N/50mm

**Click tension force**  
Determinación de la fuerza de bloqueo para paneles ensamblados con sistema click

ISO 24334

kN/m

≥ 3 kN/m

**Resistance to staining**  
Resistencia a las manchas

EN 26987

No contamination or corrosion  
Sin contaminación ni corrosión

**Curling after exposure to heat**  
Determinación de la estabilidad dimensional y el encurvamiento después de la exposición al calor

ISO 23999

mm

≤ 1 mm

**Dimensional Stability**  
Estabilidad dimensional

ISO 24337:2006

%

≤ 0,15 %

**Installation gap of click flooring**  
Hueco en la instalación de suelos con clic

ISO 24337:2006

mm

≤ 0,15 mm

**Weighted reduction of impact sound pressure level**  
Reducción del nivel de presión acústica de impacto

ISO 717-2:2020

dB

17 dB

Our SPC floors are suitable for the installation of air-heating and air-cooling systems. For an optimal use, we recommend a gradual transition from one temperature to another, and that rooms do not exceed 64 m<sup>2</sup>.

Nuestros suelos SPC son compatibles con la instalación de sistemas de calefacción y refrigeración por aereotermia y suelos radiantes por sistema de agua. Para un uso óptimo, se recomienda pasar de forma gradual de una temperatura a otra, y que las estancias no superen los 64 m<sup>2</sup>.