



**46 x 92 cm**  
18,1" x 36,2"



Wear layer // 4 mil  
Capa de uso



Total thickness (mm) // 0.14 inch  
Espesor total (mm)



Core thickness (mm) // 0.14 inch  
Espesor del núcleo (mm)



**ANALISED CHARACTERISTIC  
CARACTERÍSTICA ANALIZADA**

**STANDARD  
NORMA**

**UNITS  
UNIDADES**

**RESULT  
RESULTADO**

**Dimensions**  
Dimensiones

ISO 24337:2006

mm x mm

460 x 920

**Thickness**  
Espesor

EN ISO 24346

mm

3,5 mm

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

EN ISO 24340

mm

+13%, -10%

**Wear resistance IP 0,1**  
Resistencia de la capa de uso IP 0,1

—

—

For wall use only  
Solo para uso en pared

**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

**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

**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 encorvamiento después de la exposición al calor

ISO 23999

mm

≤ 1 mm

**Dimensional Stability**  
Estabilidad dimensional

ISO 24337:2006

%

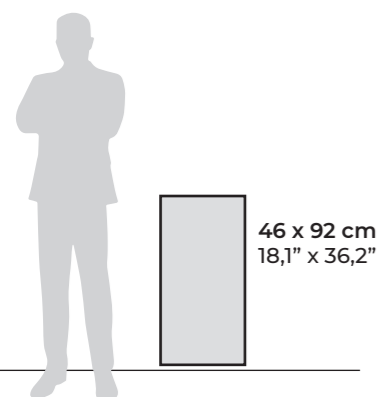
≤ 0,15 %

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

ISO 24337:2006

mm

≤ 0,15 mm



46 x 92 cm  
18,1" x 36,2"

**Technical characteristics of our SPC products**  
Características técnicas de nuestros productos SPC



**30,5 x 61 cm**  
12" x 24"



Wear layer // 12 mil  
Capa de uso



Total thickness (mm) // 0.22 inch  
Espesor total (mm)



Core thickness (mm) // 0.18 inch  
Espesor del núcleo (mm)

**ANALISED CHARACTERISTIC  
CARACTERÍSTICA ANALIZADA**

**STANDARD  
NORMA**

**UNITS  
UNIDADES**

**RESULT  
RESULTADO**

<b>Dimensions</b> Dimensiones	ISO 24337:2006	mm x mm	305 x 610
<b>Thickness</b> Espesor	EN ISO 24346	mm	5,5 mm
<b>Thickness tolerance of wear layer</b> Tolerancia de espesor de la capa de desgaste	EN ISO 24340	mm	+13%, -10%
<b>Wear resistance IP 0,3</b> Resistencia de la capa de uso IP 0,3	EN 13329:Annex E	Class Clase	Class 32 / Clase 32 General areas with medium traffic Áreas con tráfico general medio
<b>Formaldehyde Emission</b> Emisión de formaldehído	EN 12149:1997 Test C	mg/m <sup>3</sup>	Not detected No detectado
<b>Vinyl Chloride Monomer</b> Monómero de cloruro de vinilo	EN 12149:1997 Test B	mg/kg	Not detected No detectado
<b>Soluble cadmium</b> Cadmio soluble	EN 71-3:1994+AC:2002	mg/m <sup>3</sup>	Not detected No detectado
<b>DEHP+BBP+DBP</b>	EN 14372		Not detected No detectado
<b>DNOP+DIDP+DINP</b>	EN 14372		Not detected No detectado
<b>Slip resistance</b> Resistencia al deslizamiento	DIN 51130:2014	Group Grupo	≥ R9
<b>Testing of fire resistance</b> Prueba de resistencia al fuego	EN 13501-1	Class Clase	Class / Clase B1 (B- s1,t0) B1 (B- s1,t0)
<b>Thermal resistance</b> Resistencia térmica	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W	0.04-0.05 m <sup>2</sup> K/W
<b>Static electrical propensity</b> Propensión a la acumulación de cargas electrostáticas	EN 1815	kV	≤ 2,0 kV
<b>Residual indentation</b> Huella residual	ISO 24343-1:2012	mm	≤ 0,1 mm
<b>Peeling strength</b> Resistencia al despegado	ISO 24345	mm	≥ 70 N/50mm
<b>Click tension force</b> Determinación de la fuerza de bloqueo para paneles ensamblados con sistema click	ISO 24334	kN/m	≥ 3 kN/m
<b>Resistance to staining</b> Resistencia a las manchas	EN 26987		No contamination or corrosion Sin contaminación ni corrosión
<b>Curling after exposure to heat</b> Determinación de la estabilidad dimensional y el encorvamiento después de la exposición al calor	ISO 23999	mm	≤ 1 mm
<b>Dimensional Stability</b> Estabilidad dimensional	ISO 24337:2006	%	≤ 0,15 %
<b>Installation gap of click flooring</b> Hueco en la instalación de suelos con clic	ISO 24337:2006	mm	≤ 0,15 mm
<b>Weighted reduction of impact sound pressure level</b> Reducción del nivel de presión acústica de impacto	ISO 717-2:2020	dB	17 dB



30,5 x 61 cm  
12" x 24"

**Technical characteristics of our SPC products**  
Características técnicas de nuestros productos SPC



materiaspc.com



**46 x 92 cm**  
18,1" x 36,2"

**30,5 x 61 cm**  
12" x 24"



Wear layer // 20 mil  
Capa de uso



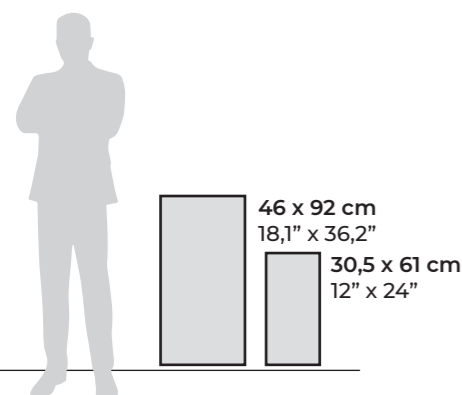
Total thickness (mm) // 0.22 inch  
Espesor total (mm)



Core thickness (mm) // 0.18 inch  
Espesor del núcleo (mm)



Underlayment // 40 mil  
Aislamiento acústico



**ANALISED CHARACTERISTIC  
CARACTERÍSTICA ANALIZADA**

**STANDARD  
NORMA**

**UNITS  
UNIDADES**

**RESULT  
RESULTADO**

<b>Dimensions</b> Dimensiones	ISO 24337:2006	mm x mm	460 x 920 - 305 x 610
<b>Thickness</b> Espesor	EN ISO 24346	mm	5,5 mm
<b>Thickness tolerance of wear layer</b> Tolerancia de espesor de la capa de desgaste	EN ISO 24340	mm	+13%, -10%
<b>Wear resistance IP 0,5</b> Resistencia de la capa de uso IP 0,5	EN 13329:Annex E	Class Clase	Class 33 / Clase 33 Heavy commercial traffic Tráfico comercial intenso
<b>Formaldehyde Emission</b> Emisión de formaldehído	EN 12149:1997 Test C	mg/m <sup>3</sup>	Not detected No detectado
<b>Vinyl Chloride Monomer</b> Monómero de cloruro de vinilo	EN 12149:1997 Test B	mg/kg	Not detected No detectado
<b>Soluble cadmium</b> Cadmio soluble	EN 71-3:1994+AC:2002	mg/m <sup>3</sup>	Not detected No detectado
<b>DEHP+BBP+DBP</b>	EN 14372		Not detected No detectado
<b>DNOP+DIDP+DINP</b>	EN 14372		Not detected No detectado
<b>Slip resistance</b> Resistencia al deslizamiento	DIN 51130:2014	Group Grupo	≥ R10
<b>Testing of fire resistance</b> Prueba de resistencia al fuego	EN 13501-1	Class Clase	Class / Clase B1 (B- s1,t0) B1 (B- s1,t0)
<b>Thermal resistance</b> Resistencia térmica	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W	0.04-0.05 m <sup>2</sup> K/W
<b>Static electrical propensity</b> Propensión a la acumulación de cargas electrostáticas	EN 1815	kV	≤ 2,0 kV
<b>Residual indentation</b> Huella residual	ISO 24343-1:2012	mm	≤ 0,1 mm
<b>Peeling strength</b> Resistencia al despegado	ISO 24345	mm	≥ 70 N/50mm
<b>Click tension force</b> Determinación de la fuerza de bloqueo para paneles ensamblados con sistema click	ISO 24334	kN/m	≥ 3 kN/m
<b>Resistance to staining</b> Resistencia a las manchas	EN 26987		No contamination or corrosion Sin contaminación ni corrosión
<b>Curling after exposure to heat</b> Determinación de la estabilidad dimensional y el encorvamiento después de la exposición al calor	ISO 23999	mm	≤ 1 mm
<b>Dimensional Stability</b> Estabilidad dimensional	ISO 24337:2006	%	≤ 0,15 %
<b>Installation gap of click flooring</b> Hueco en la instalación de suelos con clic	ISO 24337:2006	mm	≤ 0,15 mm
<b>Weighted reduction of impact sound pressure level</b> Reducción del nivel de presión acústica de impacto	ISO 717-2:2020	dB	17 dB

Technical characteristics of our SPC products  
Características técnicas de nuestros productos SPC



**22,9 x 122 cm**  
9" x 48"



Wear layer // 22 mil  
Capa de uso



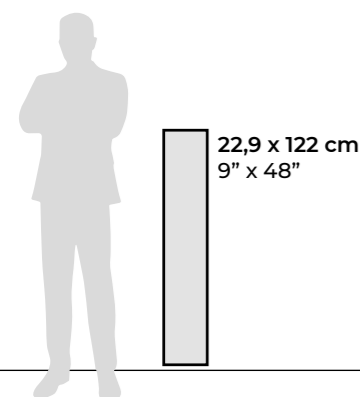
Total thickness (mm) // 0.255 inch  
Espesor total (mm)



Core thickness (mm) // 0.20 inch  
Espesor del núcleo (mm)



Underlayment // 60 mil  
Aislamiento acústico



ANALISED CHARACTERISTIC  
CARACTERÍSTICA ANALIZADA

STANDARD  
NORMA

UNITS  
UNIDADES

RESULT  
RESULTADO

<b>Dimensions</b> Dimensiones	ISO 24337:2006	mm x mm	229 x 1220
<b>Thickness</b> Espesor	EN ISO 24346	mm	6,5 mm
<b>Thickness tolerance of wear layer</b> Tolerancia de espesor de la capa de desgaste	EN ISO 24340	mm	+13%, -10%
<b>Wear resistance IP 0,55</b> Resistencia de la capa de uso IP 0,55	EN 13329:Annex E	Class Clase	Class 34 / Clase 34 Heavy commercial traffic Tráfico comercial intenso
<b>Formaldehyde Emission</b> Emisión de formaldehído	EN 717-1		E1
<b>Vinyl Chloride Monomer</b> Monómero de cloruro de vinilo	EN 12149:1997 Test B	mg/kg	Not detected No detectado
<b>Soluble cadmium</b> Cadmio soluble	EN 71-3:1994+AC:2002	mg/m <sup>3</sup>	Not detected No detectado
<b>Light stability</b> Estabilidad a la luz	ISO 105-B02		≥ 6
<b>Burning cigarette</b> Resistencia a cigarrillos encendidos	EN 13999		Rating 3
<b>Slip resistance</b> Resistencia al deslizamiento	DIN 51130:2014	Group Grupo	≥ R10
<b>Testing of fire resistance</b> Prueba de resistencia al fuego	EN 13501-1	Class Clase	Class / Clase Bfl - s1
<b>Thermal resistance</b> Resistencia térmica	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W	0.04-0.05 m <sup>2</sup> K/W
<b>Static electrical propensity</b> Propensión a la acumulación de cargas electrostáticas	EN 1815	kV	≤ 2,0 kV
<b>Residual indentation</b> Huella residual	ISO 24343-1:2012	mm	≤ 0,1 mm
<b>Peeling strength</b> Resistencia al despegado	ISO 24345	mm	≥ 70 N/50mm
<b>Click tension force</b> Determinación de la fuerza de bloqueo para paneles ensamblados con sistema click	ISO 24334	kN/m	≥ 3 kN/m
<b>Resistance to staining and chemical products</b> Resistencia a las manchas y a productos químicos.	ISO 26987		Resistant Resiste
<b>Curling after exposure to heat</b> Determinación de la estabilidad dimensional y el encorvamiento después de la exposición al calor	EN 434 / ISO 23999	mm	0.0 mm
<b>Dimensional stability</b> Estabilidad dimensional	EN 434 / ISO 23999	%	X Direction: -0.10% Y Direction: -0.07%
<b>Squareness (1) and straightness (2)</b> Cuadratura (1) y rectitud (2)	ISO 24342:2007	mm	(1) = 0.00mm~+0.05mm (2) = 0.00mm~+0.05mm
<b>Installation gap of click flooring</b> Hueco en la instalación de suelos con clic	ISO 24337:2006	mm	≤ 0,15 mm
<b>Weighted reduction of impact sound pressure level</b> Reducción del nivel de presión acústica de impacto	ISO 717-2:2020	dB	17 dB



**18,2 x 122 cm**  
7,2" x 48"

Wear layer // 12 mil  
Capa de uso



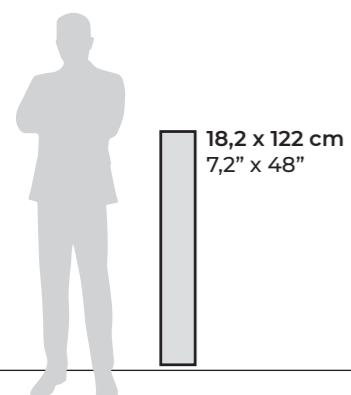
Total thickness (mm) // 0.20 inch  
Espesor total (mm)



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**

<b>Dimensions</b> Dimensiones	ISO 24337:2006	mm x mm	182 x 1220
<b>Thickness</b> Espesor	EN ISO 24346	mm	5 mm
<b>Thickness tolerance of wear layer</b> Tolerancia de espesor de la capa de desgaste	EN ISO 24340	mm	+13%, -10%
<b>Wear resistance IP 0,5</b> 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
<b>Formaldehyde Emission</b> Emisión de formaldehído	EN 12149:1997 Test C	mg/m <sup>3</sup>	Not detected No detectado
<b>Vinyl Chloride Monomer</b> Monómero de cloruro de vinilo	EN 12149:1997 Test B	mg/kg	Not detected No detectado
<b>Soluble cadmium</b> Cadmio soluble	EN 71-3:1994+AC:2002	mg/m <sup>3</sup>	Not detected No detectado
<b>DEHP+BBP+DBP</b>	EN 14372		Not detected No detectado
<b>DNOP+DIDP+DINP</b>	EN 14372		Not detected No detectado
<b>Slip resistance</b> Resistencia al deslizamiento	DIN 51130:2014	Group Grupo	≥ R10
<b>Testing of fire resistance</b> Prueba de resistencia al fuego	EN 13501-1	Class Clase	Class / Clase B1 (B- s1,t0) B1 (B- s1,t0)
<b>Thermal resistance</b> Resistencia térmica	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W	0.04-0.05 m <sup>2</sup> K/W
<b>Static electrical propensity</b> Propensión a la acumulación de cargas electrostáticas	EN 1815	kV	≤ 2,0 kV
<b>Residual indentation</b> Huella residual	ISO 24343-1:2012	mm	≤ 0,1 mm
<b>Peeling strength</b> Resistencia al despegado	ISO 24345	mm	≥ 70 N/50mm
<b>Click tension force</b> Determinación de la fuerza de bloqueo para paneles ensamblados con sistema click	ISO 24334	kN/m	≥ 3 kN/m
<b>Resistance to staining</b> Resistencia a las manchas	EN 26987		No contamination or corrosion Sin contaminación ni corrosión
<b>Curling after exposure to heat</b> Determinación de la estabilidad dimensional y el encorvamiento después de la exposición al calor	ISO 23999	mm	≤ 1 mm
<b>Dimensional Stability</b> Estabilidad dimensional	ISO 24337:2006	%	≤ 0,15 %
<b>Installation gap of click flooring</b> Hueco en la instalación de suelos con clic	ISO 24337:2006	mm	≤ 0,15 mm
<b>Weighted reduction of impact sound pressure level</b> Reducción del nivel de presión acústica de impacto	ISO 717-2:2020	dB	17 dB



**22,8 x 154 cm**  
9" x 60,6"

Wear layer // 20 mil  
Capa de uso



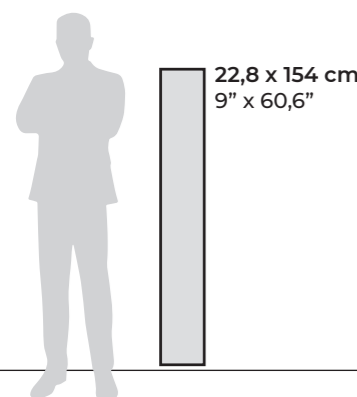
Total thickness (mm) // 0.22 inch  
Espesor total (mm)



Core thickness (mm) // 0.18 inch  
Espesor del núcleo (mm)



Underlayment // 40 mil  
Aislamiento acústico



**ANALISED CHARACTERISTIC  
CARACTERÍSTICA ANALIZADA**

**STANDARD  
NORMA**

**UNITS  
UNIDADES**

**RESULT  
RESULTADO**

<b>Dimensions</b> Dimensiones	ISO 24337:2006	mm x mm	228 x 1540
<b>Thickness</b> Espesor	EN ISO 24346	mm	5,5 mm
<b>Thickness tolerance of wear layer</b> Tolerancia de espesor de la capa de desgaste	EN ISO 24340	mm	+13%, -10%
<b>Wear resistance IP 0,5</b> Resistencia de la capa de uso IP 0,5	EN 13329:Annex E	Class Clase	Class 33 / Clase 33 Heavy commercial traffic Tráfico comercial intenso
<b>Formaldehyde Emission</b> Emisión de formaldehído	EN 12149:1997 Test C	mg/m <sup>3</sup>	Not detected No detectado
<b>Vinyl Chloride Monomer</b> Monómero de cloruro de vinilo	EN 12149:1997 Test B	mg/kg	Not detected No detectado
<b>Soluble cadmium</b> Cadmio soluble	EN 71-3:1994+AC:2002	mg/m <sup>3</sup>	Not detected No detectado
<b>DEHP+BBP+DBP</b>	EN 14372		Not detected No detectado
<b>DNOP+DIDP+DINP</b>	EN 14372		Not detected No detectado
<b>Slip resistance</b> Resistencia al deslizamiento	DIN 51130:2014	Group Grupo	≥ R10
<b>Testing of fire resistance</b> Prueba de resistencia al fuego	EN 13501-1	Class Clase	Class / Clase B1 (B- s1,t0) B1 (B- s1,t0)
<b>Thermal resistance</b> Resistencia térmica	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W	0.04-0.05 m <sup>2</sup> K/W
<b>Static electrical propensity</b> Propensión a la acumulación de cargas electrostáticas	EN 1815	kV	≤ 2,0 kV
<b>Residual indentation</b> Huella residual	ISO 24343-1:2012	mm	≤ 0,1 mm
<b>Peeling strength</b> Resistencia al despegado	ISO 24345	mm	≥ 70 N/50mm
<b>Click tension force</b> Determinación de la fuerza de bloqueo para paneles ensamblados con sistema click	ISO 24334	kN/m	≥ 3 kN/m
<b>Resistance to staining</b> Resistencia a las manchas	EN 26987		No contamination or corrosion Sin contaminación ni corrosión
<b>Curling after exposure to heat</b> Determinación de la estabilidad dimensional y el encorvamiento después de la exposición al calor	ISO 23999	mm	≤ 1 mm
<b>Dimensional Stability</b> Estabilidad dimensional	ISO 24337:2006	%	≤ 0,15 %
<b>Installation gap of click flooring</b> Hueco en la instalación de suelos con clic	ISO 24337:2006	mm	≤ 0,15 mm
<b>Weighted reduction of impact sound pressure level</b> Reducción del nivel de presión acústica de impacto	ISO 717-2:2020	dB	17 dB



**18,2 x 122 cm**  
7,2" x 48"

Wear layer // 20 mil  
Capa de uso



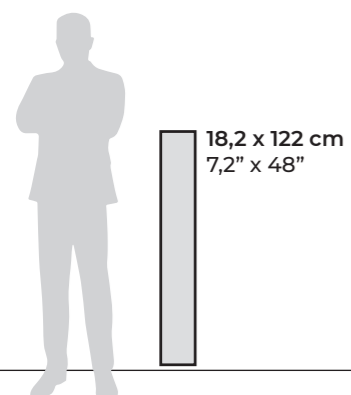
Total thickness (mm) // 0.20 inch  
Espesor total (mm)



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**

<b>Dimensions</b> Dimensiones	ISO 24337:2006	mm x mm	182 x 1220
<b>Thickness</b> Espesor	EN ISO 24346	mm	5 mm
<b>Thickness tolerance of wear layer</b> Tolerancia de espesor de la capa de desgaste	EN ISO 24340	mm	+13%, -10%
<b>Wear resistance IP 0,5</b> Resistencia de la capa de uso IP 0,5	EN 13329:Annex E	Class Clase	Class 33 / Clase 33 Heavy commercial traffic Tráfico comercial intenso
<b>Formaldehyde Emission</b> Emisión de formaldehído	EN 12149:1997 Test C	mg/m <sup>3</sup>	Not detected No detectado
<b>Vinyl Chloride Monomer</b> Monómero de cloruro de vinilo	EN 12149:1997 Test B	mg/kg	Not detected No detectado
<b>Soluble cadmium</b> Cadmio soluble	EN 71-3:1994+AC:2002	mg/m <sup>3</sup>	Not detected No detectado
<b>DEHP+BBP+DBP</b>	EN 14372		Not detected No detectado
<b>DNOP+DIDP+DINP</b>	EN 14372		Not detected No detectado
<b>Slip resistance</b> Resistencia al deslizamiento	DIN 51130:2014	Group Grupo	≥ R10
<b>Testing of fire resistance</b> Prueba de resistencia al fuego	EN 13501-1	Class Clase	Class / Clase B1 (B- s1,t0) B1 (B- s1,t0)
<b>Thermal resistance</b> Resistencia térmica	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W	0.04-0.05 m <sup>2</sup> K/W
<b>Static electrical propensity</b> Propensión a la acumulación de cargas electrostáticas	EN 1815	kV	≤ 2,0 kV
<b>Residual indentation</b> Huella residual	ISO 24343-1:2012	mm	≤ 0,1 mm
<b>Peeling strength</b> Resistencia al despegado	ISO 24345	mm	≥ 70 N/50mm
<b>Click tension force</b> Determinación de la fuerza de bloqueo para paneles ensamblados con sistema click	ISO 24334	kN/m	≥ 3 kN/m
<b>Resistance to staining</b> Resistencia a las manchas	EN 26987		No contamination or corrosion Sin contaminación ni corrosión
<b>Curling after exposure to heat</b> Determinación de la estabilidad dimensional y el encorvamiento después de la exposición al calor	ISO 23999	mm	≤ 1 mm
<b>Dimensional Stability</b> Estabilidad dimensional	ISO 24337:2006	%	≤ 0,15 %
<b>Installation gap of click flooring</b> Hueco en la instalación de suelos con clic	ISO 24337:2006	mm	≤ 0,15 mm
<b>Weighted reduction of impact sound pressure level</b> Reducción del nivel de presión acústica de impacto	ISO 717-2:2020	dB	17 dB