

DATOS

SMART LINE

Wood Classic

Clase de uso	EN 16511:2019	clase 33
Grueso	EN 16511:2019	5.5 mm, 0.21 in.
Ancho	EN 16511:2019	195 mm, 7.67 in.
Largo	EN 16511:2019	1380 mm, 54.33 in.
Pcs/caja		10
Área/caja		2.69 m ² , 28.96 sqft
Cajas/Paletas		40
Peso/caja		17.38 kg, 38.32 lbs
Peso/Palet		720 kg, 1587 lbs
Garantía Uso privado (según declaración de garantía separada) https://www.corepel.com/en/service/warranty		limited lifetime
Garantía Aplicaciones comerciales (según declaración de garantía separada) https://www.corepel.com/en/service/warranty		5 años
Superficie		Soft Shield
Panel designs		10
Aplicaciones privadas en interiores		Ejemplo: Cocina, sala de estar, Despacho, baño
Aplicaciones comerciales en interiores		Ejemplo: Clases, oficinas, tiendas
Resistencia al agua		100% a resistente al agua
Perfil		5G Click
Zona permitida sin juntas de dilatación		20 x 20 m, 65 x 65 ft (considerando el estado técnico actual)
Temperatura después de la instalación		-34°C to +70°C, -30°F to +160°F
Biselado		Biselado V 4 lados
El comportamiento del fuego	CE EN 13501:2010	B _{fl} -s1, retardante de llama, sin/baja emisión de humo
Calefacción por suelo radiante	CE	adecuado (H2O)
Resistencia térmica	CE	max. 0.1 (m2K)/W
Antiestático	CE EN 1815:2011	≤ 2 kV
Emisión de formaldehído	CE EN 717-1:2005	Clase E1/2020, por debajo del límite de detección (CARB2/TSCA VI obediente)
Resistencia al deslizamiento	CE EN 14041:2008	DS
Resistencia al deslizamiento	CE DIN 51130:2014	R10
Resistencia a la abrasión	EN 16511:2019	IP ≥ 8000, Clase 34
Resistencia a los micro-rasguños	EN 16511:2019	MSR-A1
La fuerza de impacto de la bola grande	EN 16511:2019	> 1800 mm/ 70.86 in., Clase 34
Determinación de la marcación y de la marcación restante	ISO 24343-1:2012	≤ 0.15 mm/ 0.005 in.
Resistencia a las manchas	EN 438-2:2019	Ningún cambio visible (acetona, café, peróxido de hidrógeno)
Resistencia a la separación de las uniones	ISO 24334:2019	3x superior a la clase 34 (11.28 kN/m)
Nivel de brillo		4 puntos, ópticos: Matt aceitado
Resistencia a la luz	EN 20105:1995	Escala Gris: Nivel ≥ 6
Prueba de la rueda de la silla	EN 425:2002	25,000 revoluciones sin daños
Resistencia al apagado y a la quemadura de cigarrillos	EN 1399:1998	Sí
Actividad antibacteriana	ISO 22196:2011	antibacteriano
Certificados de sostenibilidad		FSC mix
Medición de las impurezas del aire interior	ISO 16000	VOC A+, agBB schema, Floorscore, Greenguard Gold
Proporción de fibras de madera natural		Trablero / soporte al 50%
Libre de PVC		Sí
Libre de ftalato		Sí
Contenido de metales pesados	ASTM F963	aprobado (>0.25 ppm)
Base aislante contra el ruido de pisadas		1 mm ECO SOUND HYDRO
Transmisión del sonido de impacto	ASTM E492 IIC	aprox. 68 dB (a través del ECO SOUND HYDRO underlay)
Transmisión de sonido aéreo	ASTM E90 (STC)	aprox. 63 dB (a través del ECO SOUND HYDRO underlay)
Eficacia de los revestimientos de suelos en la reducción de la transmisión del sonido de impacto	ASTM E2179 (Delta IIC)	aprox. 22 dB (a través del ECO SOUND HYDRO underlay)

XL Wood

clase 33	clase 33
7.5 mm, 0.29 in.	7.5 mm, 0.29 in.
244 mm, 9.60 in.	396 mm, 15.59 in.
1845 mm, 72.63 in.	1380 mm, 54.33 in.
5	5
2.25 m ² , 24.22 sqft	2.75 m ² , 29.60 sqft
45	36
20.78 kg, 45.81 lbs	19.86 kg, 43.39 lbs
960 kg, 2116 lbs	740 kg, 1631 lbs
limited lifetime	limited lifetime
5 años	5 años
Soft Shield	Soft Shield
24	4
Ejemplo: Cocina, sala de estar, Despacho, baño	Ejemplo: Cocina, sala de estar, Despacho, baño
Ejemplo: Clases, oficinas, tiendas	Ejemplo: Clases, oficinas, tiendas
100% a resistente al agua	100% a resistente al agua
5G Click	5G Click
20 x 20 m, 65 x 65 ft (considerando el estado tecncio actual)	20 x 20 m, 65 x 65 ft (considerando el estado tecncio actual)
-34°C to +70°C, -30°F to +160°F	-34°C to +70°C, -30°F to +160°F
Biselado V 4 lados	Biselado V 4 lados
B _n -s1, retardante de llama, sin/baja emisión de humo adecuado (H2O)	B _n -s1, retardante de llama, sin/baja emisión de humo adecuado (H2O)
max. 0.1 (m2K)/W	max. 0.1 (m2K)/W
≤ 2 kV	≤ 2 kV
Clase E1/2020, por debajo del límite de detección (CARB2/TSCA VI obediente)	Clase E1/2020, por debajo del límite de detección (CARB2/TSCA VI obediente)
DS	DS
R10	R10
IP ≥ 8000, Clase 34	IP ≥ 8000, Clase 34
MSR-A1	MSR-A1
> 1800 mm/ 70.86 in., Clase 34	> 1800 mm/ 70.86 in., Clase 34
≤ 0.15 mm/ 0.005 in.	≤ 0.15 mm/ 0.005 in.
Ningún cambio visible (acetona, café, peróxido de hidrógeno)	Ningún cambio visible (acetona, café, peróxido de hidrógeno)
3x superior a la clase 34 (11.28 kN/m)	3x superior a la clase 34 (11.28 kN/m)
4 puntos, ópticos: Matt aceitado	4 puntos, ópticos: Matt aceitado
Escala Gris: Nivel ≥ 6	Escala Gris: Nivel ≥ 6
25,000 revoluciones sin daños	25,000 revoluciones sin daños
Sí	Sí
antibacteriano	antibacteriano
FSC mix	FSC mix
VOC A+, agBB schema, Floorscore, Greenguard Gold	VOC A+, agBB schema, Floorscore, Greenguard Gold
Trablero / soporte al 50%	Trablero / soporte al 50%
Sí	Sí
Sí	Sí
aprobado (>0.25 ppm)	aprobado (>0.25 ppm)
1 mm ECO SOUND HYDRO	1 mm ECO SOUND HYDRO
aprox. 68 dB (a través del ECO SOUND HYDRO underlay)	aprox. 68 dB (a través del ECO SOUND HYDRO underlay)
aprox. 63 dB (a través del ECO SOUND HYDRO underlay)	aprox. 63 dB (a través del ECO SOUND HYDRO underlay)
aprox. 22 dB (a través del ECO SOUND HYDRO underlay)	aprox. 22 dB (a través del ECO SOUND HYDRO underlay)

*certificados de las pruebas disponibles en corepel.com