PERGO
VINYL PLANKS & TILES

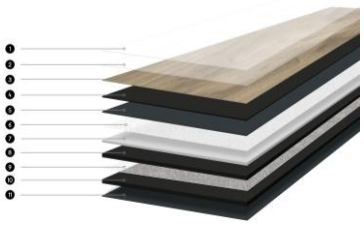
FICHA TECNICA

Edición 07/2026

DIMENSIONES

FORMATO		GLOMMA PAD PRO [V4431(-)] Lama media	VORMA PAD PRO [V4524(-)] Espiga	ISEFJORD PAD PRO [V4422(-)] Baldosa mediana
Anchura	EN 17539:2021-08	209 mm	126 mm	428 mm
Longitud	EN 17539:2021-08	1494 mm	630 mm	856 mm
Número de paneles por paquete		6	10	6
m² por paquete		1,873 m²	0,794 m²	2,198 m²
Peso por paquete		15,7 kg	6,7 kg	18,4 kg
Machihembrado		Unión Uniclic®	Unión Unizip®	Unión Uniclic®
Masa total/unidad de superficie	EN ISO 23997:2012-02	8241 g/m²		
Espesor total	EN 17539:2021-08	6 mm (= 5+1 mm attached underlay)		
Acabado		PU Avanzado-Capa Superior con garantía TitanV™		
Bisel		Genuine		

CONSTRUCCION DE PANELES



1 Laca superior
2 PVC járólapréteg
3 Película de impresión de PVC
4 Capa blanda de PVC
5
6
7 Soporte de PVC con 2 fibras de vidrio
8
9
10
11 Pad: base de polietileno reticulado de 1 mm

GARANTIA DE FABRICA

	METODO	PARAMETROS		VALORES
Clase de uso	EN ISO 10874 / EN 16511:2023-05		Clase	23 - 33
Norma del producto	EN 16511:2023-05			
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Organismo notificado	NB 0493 - Centexbel	DOP: véase la etiqueta final del paquete
UKCA	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Approved body	AB 8515 - Centexbel International Ltd.	
Garantía	Uso residencial	Ver condiciones de la garantía		De por vida
	Uso comercial	Ver condiciones de la garantía		5 años.- Bajo petición hasta 15 años.

CARACTERISTICAS GENERALES

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	VALORES DE PERGO
Cuadrado y alineado	EN 17539:2021-08		q_{max}≤0,20 mm s_{max}≤0,30 mm/m	q_{max}≤0,20 mm s_{max}≤0,30 mm/m
Solidez a la luz	EN ISO 105-B02:2014-08	Referencia azul	Clase ≥ 6	Clase > 7
Variación dimensional	EN ISO 23999:2021-11	6 h a 80 ºC	≤ |0,15|%	≤ |0,15|%
Ahuecamiento	EN ISO 23999:2021-11		≤ |2| mm	Resultado medio de producción: ≤ |1| mm
Resistencia al desgaste	ISO 24338:2022-03, Procedure B		≥ 5000 ciclos	Resultado medio de producción: ≥ 7000 ciclos
Resistencia a los impactos	EN 13329:2006+A1:2008-08, Annex F		≥ 1600 mm	Resultado medio de producción: ≥ 1800 mm
Resistencia a los arañazos	EN 16094:2021-06, method A and B		ΔR' ≤ 1,5 (60°)	ΔR' < 1 MSR-B1
Sillas con ruedas	EN ISO 4918:2021-03	25.000 ciclos		Sin delaminación, ninguna perturbación
Desplazamiento de patas de mueble	EN ISO 16581:2019-06	Pata 0,1 mm/32 kg		Sin daños visibles
Punzonamiento	EN ISO 24343-1:2012-01		≤ 0,2 mm	Resultado medio de producción: ≤ 0,05 mm
Resistencia a las manchas	EN 438-2:2016+A1:2018-12	Acetona - Café - NaOH - H2O2 - Betún calzado		Grado 5 (Sin cambios)
Hinchazón	ISO 24336:2005-03		≤ 18%	Sin hinchazón
Fuerza de bloqueo	ISO 24334:2019-07	Fmax lado largo	≥ 1,0 kN/m	≥ 1,0 kN/m
		Fmax lado corto	≥ 1,5 kN/m	≥ 1,5 kN/m
Resistencia al agua	ISO 4760:2022-05	Clasificación cualitativa de la hinchazón de recuperación		Grado 1 (Sin cambios)
		Clasificación cuantitativa de la hinchazón de recuperación		≤ 0,02 mm
		Fugas en las juntas		Sin fugas
Aislamiento acústico	DIN EN ISO 717-2:2021-05	Reducción del ruido de los impactos		ΔL_w = 21 dB | ΔL_{lin} = 10 dB
Calefacción por suelo radiante		Apropiado para todos los sistemas de calefacción estándar EN subsuelos de hormigon. Aplicación limitada con sistemas folio de calefacción y alternativas. Temp. de contacto máxima ≤ 27°C. Consulte las instrucciones de instalación por separado.		

MEDIO AMBIENTE, SEGURIDAD Y SALUD

	METODO	PARAMETROS	REQUISITOS NORMATIVOS	VALORES DE PERGO
EPD				
AFFSET				A+
Floorscore				SCS-FS-09272
Finnish Building Emission				M1: baja emisión , sin olor
Emisión de formaldehído	EN 717-1:2004-10	Sin formaldehído añadido en la fabricación	E1 (≤ 0,124 mg/m³)	< Detección limite
Indoor Air Comfort Gold				IACG-543-01-02-2025
TVOC 28 días	ISO 16000 part 9-6	AgBB requerimiento despues de 28 días <1000 µg/m³		< 20 µg/m³
Clasificación de resistencia al fuego	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Resistencia al calor	EN 12667:2001-01			0,035 m² K/W
Resistencia al deslizamiento	EN 13893:2002-11		µ ≥ 0,30	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			R10
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRC	Mojado		Bajo potencial de deslizamiento (PTV96 ≥ 36)
		Seco		Bajo potencial de deslizamiento (PTV96 ≥ 36)
	UNE-EN 16165:2022 Annex C Anexo Nacional A (ES)	Mojado		PTV_{57} ≥ 23
		Seco		PTV_{96} ≥ 58
Contenido	Metales pesados + Plomo/Cadmio			NINGUNA presencia
Sustancias peligrosas	Cancerigeno, Mutagénico o substancias reprotóxicas			NINGUNA presencia
REACH				Compatible
Plasticida	Phtalate free plasticizer except for recycled content compliant with EU regulations			
Contenido reciclado	Mínimo 25% contenido de PVC reciclado pre-consumo			SCS-RC-20324

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

VINILO RÍGIDO CLIC

MANTENIMIENTO