

FICHA TECNICA

Edición 06/2026

DIMENSIONES

FORMATO		BLOS [AVSPU(-)] Lama pequeña	ORO [AVSTU(-)] Baldosa pequeña
Anchura	EN 17539:2021-08	189 mm	303 mm
Longitud	EN 17539:2021-08	1251 mm	610 mm
Número de paneles por paquete		9	10
m² por paquete		2,128 m²	1,848 m²
Peso por paquete		14,6 kg	12,7 kg
Masa total/unidad de superficie	EN ISO 23997:2012-02	6761 g/m²	
Espesor total	EN 17539:2021-08	5 mm (= 4+1 mm attached underlay)	
Acabado		PU Avanzado- Capa Superior con garantía Scratch&Stain Guard	
Machihembrado		Unión Uniclic®	
Bisel		Genuine	

CONSTRUCCION DE PANELES



- 1 Laca superior
- 2 PVC járolaprég
- 3 Película de impresión de PVC
- 4 Capa blanda de PVC
- 5 Soporte de PVC con 2 fibras de vidrio
- 6 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		
UPEC (FR)		Document Technique d'Application n° 12/24-1829_V1 - http://evaluation.cstb.fr	U ₂₅ P ₃ E ₂ C ₂
CE	EN 14041:2004+AC:2005+AC:2006	Organismo notificado	NB 0493 - Centexbel
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 QUICK-STEP
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 °C	≤ 0,15 %	≤ 0,15 %
Ahucamiento	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 muebles	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 Fmax lado corto	≥ 1,0 kN/m ≥ 1,5 kN/m	≥ 1,0 kN/m ≥ 1,5 kN/m
Resistencia al agua	ISO 4760:2022-05, Annex D	Fugas en las juntas		Sin fugas
Aislamiento acústico	DIN EN ISO 717-2:2021-05	Reducción del ruido de los impactos		ΔL _w = 19 dB ΔL _{lin} = 8 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 QUICK-STEP
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 ($\leq 0,124 \text{ mg/m}^3$)	< Detección límite
Indoor Air Comfort Gold				IACG-543-01-02-2025
TVOC 28 días	ISO 16000 part 9-6	AgBB requerimiento despues de 28 días <1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		< 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Clasificación de resistencia al fuego	EN 13501-1:2018			Bfl-s1
Resistencia al calor	EN 12667:2001-01			0,033 $\text{m}^2 \text{ K/W}$
Resistencia al deslizamiento	EN 13893:2002-11		$\mu \geq 0,30$	DS
	EN 16165:2021-10 Annex B			R10
	BS EN 16165:2021 Annex C (UKSRG)	Mojado		Bajo potencial de deslizamiento (PTV ₉₆ ≥ 36)
		Seco		Bajo potencial de deslizamiento (PTV ₉₆ ≥ 36)
	UNE-EN 16165:2022 Annex C Anexo Nacional A (ES)	Mojado		PTV ₅₇ ≥ 22
		Seco		PTV ₉₆ ≥ 58
Contenido	Metales pesados + Plomo/Cadmio			NINGUNA presencia
Sustancias peligrosas	Cancerígeno, Mutagénico o sustancias reprotóxicas			NINGUNA presencia
REACH				Compatible
Plasticida	Libre de ftalatos plastificantes excepto contenido reciclado			
Contenido reciclado	Mínimo 25% contenido de PVC reciclado pre-consumo			SCS-RC-20324

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

VINILO RÍGIDO CLIC



MANTENIMIENTO

