



Especificaciones técnicas

Allura, Allura Click Pro, Allura Ease and Allura Puzzle cumple los requisitos establecidos por EN ISO 10582 / Allura Flex cumple los requisitos establecidos por EN 651.

		Allura 0.70	Allura 0.55	Allura Flex 1.0	Allura Click Pro	Allura Ease	Allura Puzzle
	Espesor total	EN-ISO 24346	2.5 mm	2.2 mm	5 mm	5 mm	5 mm
	Espesor de la capa de uso	EN-ISO 24340	0.70 mm	0.55 mm	1 mm	0.55 mm	0.70 mm
	Tamaño de la colección		127	127	66	51	18
	Uso comercial	EN-ISO 10874	23	23	23	23	23
	Comercial / uso industrial ligero	EN-ISO 10874	34 / 43	33 / 42	34 / 42	33 / 41	34 / 43
	Estabilidad dimensional (después de ser expuesto al sol)	EN-ISO 24342	< 400 mm / < 0.25 mm / > 400 mm / < 0.35 mm	< 400 mm / < 0.25 mm / > 400 mm / < 0.35 mm	< 400 mm / < 0.25 mm / > 400 mm / < 0.35 mm	< 400 mm / < 0.25 mm / > 400 mm / < 0.35 mm	< 400 mm / < 0.25 mm / > 400 mm / < 0.35 mm
	Peso total	ISO 23997	ca. 3600 gr/m ²	ca. 3150 gr/m ²	ca. 6550 gr/m ²	ca. 8300 gr/m ²	ca. 7900 gr/m ²
	Carpeta Wearlayer contenido	EN-ISO 10582	Tipo 1	Tipo 1	Tipo 1	Tipo 1	Tipo 1
	Resistencia a sillas de ruedas	ISO 4918	Superior	Muy buena	Superior	Muy buena	Superior
	Resistencia al deslizamiento	DIN 51130	R10	R10	R10	R10	R10
	Acoustical impact noise reduction	EN ISO 717-2	6 dB	6 dB	14 dB	7 dB / 15 dB en combinación con Forbo underlay	7 dB
	Residual indentation Typical value	ISO 24343-1	≤ 0.10 mm ~ 0.04 mm	≤ 0.10 mm ~ 0.04 mm	≤ 0.20 mm ~ 0.11 mm	≤ 0.10 mm ~ 0.05 mm	≤ 0.10 mm ~ 0.05 mm
	Solidez del color	ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
	Resistencia a los agentes químicos	EN-ISO 26987	Muy buena	Muy buena	Muy buena	Muy buena	Muy buena
	Estabilidad dimensional (después de ser expuesto al sol)	EN-ISO 23999	≤ 0.05%	≤ 0.05%	≤ 0.05%	≤ 0.05%	≤ 0.05%
	Emisiones en el interior: TVOC a los 28 días	ISO 16516	≤ 10 µg/m ³	≤ 10 µg/m ³	≤ 20 µg/m ³	≤ 20 µg/m ³	≤ 20 µg/m ³
	LCA Evaluación del Ciclo de Vida	La ECV es la base para garantizar el menor impacto medioambiental posible.					
	Creating better environments						
	Electricidad renovable	Allura se fabrica con electricidad procedente de recursos renovables.					
	Contenido reciclado	Allura contiene hasta 60% de contenido reciclado en el respaldo.					
	Allura cumple los requisitos establecidos por EN 14041	EN 14041 CE 0200130-DoP-306	EN 14041 CE 0200130-DoP-306	EN 14041 CE 0200131-DoP-507	EN 14041 CE 0200132-DoP-701	EN 14041 CE 0200133-DoP-909	EN 14041 CE 0200134-DoP-909
	Reacción al fuego	EN 13501	B _s -s1,G,NCS	B _s -s1,G,NCS	B _s -s1,L,NCS	B _s -s1,L,NCS con o sin Forbo underlay	B _s -s1,L,NCS
	Resistencia al deslizamiento	EN 13893	µ > 0.30	µ > 0.30	µ > 0.30	µ > 0.30	µ > 0.30
	Conductividad térmica	EN 12524	0.25 W/mK	0.25 W/mK	0.25 W/mK	0.25 W/mK	0.25 W/mK
	Carga electrostática	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV

Todas las organizaciones de venta de Forbo Flooring Systems del mundo cuentan con un Sistema de Gestión de Calidad certificado según la normativa ISO 9001. Todos los centros de fabricación de Forbo Flooring Systems cuentan con un Sistema de Gestión Medioambiental certificado según la normativa ISO 14001. La Evaluación del Ciclo de Vida (ECV) de los productos de Forbo Flooring Systems está documentada en una Declaración Ambiental de Producto (DAP) independiente, que puede consultarse en todas nuestras páginas web.



Forbo Pavimentos S.A.
Pasaje Bofill, 13-15
08013 Barcelona
T: +34 93 20 90 793 – 93 20 06 732
F: +34 93 245 69 60
info@forbo-linoleum.es
Internet: www.forbo-flooring.es

Encuétranos en



FLOORING SYSTEMS

creating better environments