

Especificaciones técnicas

Sarlon 15 dB, Sarlon 19 dB y Modul'up 19 dB cumplen los requisitos de las normas EN 651 e ISO 11638
Modul'up Compact cumple los requisitos de la norma EN 10582



		Sarlon 15 dB	Sarlon 19 dB	Modul'up 19 dB	Modul'up Compact	
	Espesor total	EN ISO 24346	2.6 mm	3.4 mm	3.45 mm	2.0 mm
	Espesor de la capa de desgaste	EN ISO 24340	0.70 mm	0.70 mm	0.70 mm	0.70 mm
	Uso comercial	EN ISO 10874	34	34	34	34
	Uso industrial ligero	EN ISO 10874	42	42	42	43
	Embalaje		Rollos	Rollos	Rollos	Rollos
	Longitud del rollo	EN ISO 24341	+/- 25 ml	+/- 25 ml	+/- 25 ml	+/- 25 ml
	Anchura del rollo	EN ISO 24341	2 m	2 m	2 m	2 m
	Peso total	EN ISO 23997	2,700 g/m ²	2,900 g/m ²	2,830 g/m ²	2,600 g/m ²
	Reducción del ruido de impacto acústico	EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 15$ dB	$\Delta L_w = 19$ dB	$\Delta L_w = 19$ dB	$\Delta L_w = 4$ dB
	Ruido de impacto en la habitación	NF S 31-074	$L_{n,e,w} < 65$ dB, Clase A	$L_{n,e,w} < 65$ dB, Clase A	$L_{n,e,w} < 65$ dB, Clase A	$L_{n,e,w} < 75$ dB, Clase B
	Absorción acústica	EN ISO 354 EN ISO 11654	$\alpha_w = \pm 0.05$	$\alpha_w = \pm 0.05$	$\alpha_w = \pm 0.05$	$\alpha_w = \pm 0.05$
	Indentación residual (valor típico)	EN ISO 24343-1	0.05 mm ≤ 0.20 mm	0.08 mm ≤ 0.20 mm	0.08 mm ≤ 0.20 mm	0.02 mm ≤ 0.10 mm
	Resistencia al deslizamiento (prueba de rampa)	DIN 51130	R10	R10	R10	R10
	Resistencia a la abrasión	EN 660-2	T	T	T	T
	Silla de ruedas de uso continuo	ISO 4918	Sí	Sí	Sí	Sí
	Resistencia de la pata del mueble	EN ISO 16581	compatible	compatible	compatible	compatible
	Estabilidad dimensional	EN ISO 23999	≤ 0.10 %	≤ 0.10 %	≤ 0.10 %	≤ 0.10 %
	Solidez de los colores a la luz	EN ISO 105-B02	7 ≥ 6	7 ≥ 6	7 ≥ 6	7 ≥ 6
	Resistencia a las manchas	EN ISO 26987	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente
	Resistencia bacteriana	ISO 22196 or ISO 846	>99 % inhibe el crecimiento	>99 % inhibe el crecimiento	>99 % inhibe el crecimiento	>99 % inhibe el crecimiento
	Tratamiento de superficies		XtremPUR tm	XtremPUR tm	XtremPUR tm	XtremPUR tm
	Emisiones al aire interior: TVOC después de 28 días	EN 16516	≤ 0.01 mg/m ³	≤ 0.01 mg/m ³	≤ 0.02 mg/m ³	≤ 0.02 mg/m ³
	Creating better environments					
	Electricidad renovable		Sarlon y Modul'up se fabrican con un 100% de electricidad procedente de fuentes renovables.			
	Back to the Floor		$\mu \geq 0,30$ $\mu \geq 0,30$ $\mu \geq 0,30$ $\mu \geq 0,30$ Los recortes de instalación pueden recogerse a través de Back to the Floor. Modul'up es reciclable al final de su vida útil.			
	CALIFICACIÓN SKA		Sarlon y Modul'up cumplen los criterios de la clasificación Ska para pavimentos blandos M12 en oficinas, comercios y centros de educación superior.			
	REACH (reglamento europeo)	1907/2006/CE	compatible ⁽¹⁾	compatible ⁽¹⁾	compatible ⁽¹⁾	compatible ⁽¹⁾
	Conformidad EN 14041		0200860-DOP-010	0200859-DOP-010	0200859-DOP-010	0200862-DOP-010
	Reacción al fuego	EN 13501-1	B _{fl} - s1, L, NCS	B _{fl} - s1, L, NCS	C _{fl} - s1, L, NCS	B _{fl} - s1, L, NCS
	Resistencia al deslizamiento	EN 13893	$\mu \geq 0.30$	$\mu \geq 0.30$	$\mu \geq 0.30$	$\mu \geq 0.30$
	Tensión corporal	EN 1815	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV
	Conductividad térmica ⁽²⁾	EN 12524 (EN ISO 10456)	0.25 W/(m.K)	0.25 W/(m.K)	0.25 W/(m.K)	0.25 W/(m.K)

⁽¹⁾ The articles (products) do not contain substances of the candidate list published by ECHA (SVHC substances of very high concern) to be declared in accordance with REACH.

⁽²⁾ The products are suitable for underfloor heating.

⁽³⁾ To strictly follow the Forbo cleaning recommendation process is the best protection against infection. Please visit www.forbo-flooring.co.uk/acousticdownloads to access our full Cleaning and Maintenance instructions

* TVOC : total volatile organic compounds



Système de management certifié
responsabilité sociale.

Forbo Pavimentos S.A.

Pasaje Bofill 13-15
08013 Barcelona
Spain
Tel.: +34 932 090 793
info.pavimentos@forbo.com
<http://www.forbo-flooring.es>

FORBO SARLINO SAS

63, rue Gosset
BP 62717
51055 Reims Cedex - France



FLOORING SYSTEMS

creating better environments