

Technické specifikace

Modul'up Compact splňuje požadavky normy EN 10582

Modul'up 19 dB, Sarlon 15 dB a Sarlon 19 dB splňují požadavky norem EN 651 a ISO 11638



		Modul'up 19 dB	Modul'up Compact	Sarlon 15 dB	Sarlon 19 dB	
	Celková tloušťka	EN ISO 24346	3.45 mm	2.0 mm	2.6 mm	3.4 mm
	Tloušťka nášlapné vrstvy	EN ISO 24340	0.70 mm	0.70 mm	0.70 mm	0.70 mm
	Komerční použití	EN ISO 10874	34	34	34	34
	Průmyslové použití	EN ISO 10874	42	43	42	42
	Balení		Role	Role	Role	Role
	Délka role	EN ISO 24341	ca 25 bm	ca 25 bm	ca 25 bm	ca 25 bm
	Šířka role	EN ISO 24341	2 m	2 m	2 m	2 m
	Celková hmotnost	EN ISO 23997	2.830 g/m ²	2.600 g/m ²	2.700 g/m ²	2.900 g/m ²
	Kročejová neprůzvučnost	EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 19$ dB	$\Delta L_w = 4$ dB	$\Delta L_w = 15$ dB	$\Delta L_w = 19$ dB
	Hluková redukce v prostoru	NF S 31-074	$L_{n,e,w} < 65$ dB, Třída A	$L_{n,e,w} < 75$ dB, Třída B	$L_{n,e,w} < 65$ dB, Třída A	$L_{n,e,w} < 65$ dB, Třída A
	Absorpce hluku	EN ISO 354 EN ISO 11654	$\alpha_w = \pm 0.05$	$\alpha_w = \pm 0.05$	$\alpha_w = \pm 0.05$	$\alpha_w = \pm 0.05$
	Zbytkový otlak (typická hodnota) Minimální naměřená hodnota Požadavek	EN ISO 24343-1	0.08 mm 0.06 mm ≤ 0.20 mm	0.02 mm 0.01 mm ≤ 0.10 mm	0.05 mm 0.04 mm ≤ 0.20 mm	0.08 mm 0.06 mm ≤ 0.20 mm
	Protikluznost	DIN 51130	R10	R10	R10	R10
	Odolnost vůči otěru	EN 660-2	T	T	T	T
	Odolnost vůči kolečkům	ISO 4918	Ano	Ano	Ano	Ano
	Odolnost vůči nožičce nábytku	EN ISO 16581	Splňuje	Splňuje	Splňuje	Splňuje
	Rozměrová stálost	EN ISO 23999	≤ 0.05 %	≤ 0.05 %	≤ 0.10 %	≤ 0.10 %
	Barevná stálost Požadavek	EN ISO 105-B02	7 ≥ 6	7 ≥ 6	7 ≥ 6	7 ≥ 6
	Odolnost vůči skvrnám	EN ISO 26987	Vynikající	Vynikající	Vynikající	Vynikající
	Antibakteriální aktivita ⁽¹⁾	ISO 22196 nebo ISO 846	>99 % zabraňuje růstu	>99 % zabraňuje růstu	>99 % zabraňuje růstu	>99 % zabraňuje růstu
	Povrchová úprava		XtremPUR tm	XtremPUR tm	XtremPUR tm	XtremPUR tm
	Emise do ovzduší: TVOC* za 28 dní	EN 16516	≤ 0.01 mg/m ³	≤ 0.01 mg/m ³	≤ 0.01 mg/m ³	≤ 0.01 mg/m ³
	REACH (Evropské nařízení)	1907/2006/CE	v souladu ⁽¹⁾	v souladu ⁽¹⁾	v souladu ⁽¹⁾	v souladu ⁽¹⁾
	Shoda s normou EN 14041		0200859-DOP-010	0200862-DOP-010	0200860-DOP-010	0200859-DOP-010
	Reakce na oheň	EN 13501-1	B _n - s1, L, NCS	B _n - s1, L, NCS	B _n - s1, L, NCS	B _n - s1, L, NCS
	Protikluznost	EN 13893	$\mu \geq 0.30$	$\mu \geq 0.30$	$\mu \geq 0.30$	$\mu \geq 0.30$
	Elektrostatický náboj	EN 1815	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV
	Tepelná vodivost ⁽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⁾ Předměty (produkty) neobsahují látky ze seznamu látek zveřejněného agenturou ECHA (látky vzbuzující mimořádné obavy SVHC), které mají být deklarovány v souladu s REACH.

⁽²⁾ Podlahy jsou vhodné pro podlahové topení.

⁽³⁾ Nejlepší ochranou proti infekci je přesné dodržování doporučeného předpisu čištění společnosti Forbo.

* TVOC: Celkové množství organických těkavých látek

Všechny prodejní organizace Forbo Flooring Systems po celém světě mají certifikovaný systém řízení jakosti podle normy ISO 9001. Všechny výrobní závody Forbo Flooring Systems mají certifikovaný systém environmentálního managementu v souladu s normou ISO 14001. Posuzování životního cyklu (LCA) produktů Forbo Flooring Systems je popsáno v jednotlivých prohlášeních Environmental Product Declarations (EPD), které lze nalézt na našich webových stránkách.



Česká a Slovenská republika

Forbo s.r.o.

Novodvorská 994

142 21 Praha 4

Česká republika

T: + 420 239 043 011

info.cz@forbo.com

www.forbo-flooring.cz