



COMMITTED  
TO THE HEALTH  
OF ONE  
WWW.FORBO-FLOORING.CZ/CHO

## Technické specifikace

Modul'up 19 dB a Modul'up compact splňují požadavky normy EN 14041 (EN 651 a EN ISO 10582)

		Modul'up Compact	Modul'up 19dB	
	Celková tloušťka	EN-ISO 24346	2,00 mm	3,45 mm
	Tloušťka nášlapné vrstvy	EN-ISO 24340	0,70 mm	0,67 mm
	Komerční použití	EN-ISO 10874	Třída 34	Třída 34
	Průmyslové použití	EN-ISO 10874	Třída 43	Třída 42
	Šířka role	EN-ISO 24341	2 m	2 m
	Délka role	EN-ISO 24341	25 m	25 m
	Celková hmotnost	EN-ISO 23997	2600 g/m <sup>2</sup>	2830 g/m <sup>2</sup>
	Rozměrová stálost	EN-ISO 23999	< 0,10 %	< 0,10 %
	Kročejová neprůzvučnost	EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 4$ dB	$\Delta L_w = 19$ dB
	Hluková redukce v prostoru	NF S 31-074	$L_{n,R,W} < 75$ dB, Třída B	$L_{n,R,W} < 65$ dB, Třída A
	Absorpce hluku	EN ISO 354 / EN ISO 11654	-	$a_w = \pm 0,05$
	Zbytkový otlak	EN-ISO 24343-1	0,02 mm	0,08 mm
	Odolnost vůči nožičkám nábytku	EN 424 (ISO 16581)	splňuje	splňuje
	Odolnost vůči otěru	EN 660-2	třída T	třída T
	Odolnost vůči kolečkům	ISO 4918 / EN 425	ano	ano
	Barevná stálost	ISO 105-B02	$\geq 7$	$\geq 7$
	Odolnost vůči skvrnám	EN ISO 26987	Dobrá	Dobrá
	Ošetření povrchu		OVERCLEAN XL	OVERCLEAN XL
	Protikluznost	DIN 51130	R9	R9
	Elektrostatický náboj	EN ISO 16000 série	< 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	< 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	REACH (Evropské nařízení)	1907/2006/CE	splňuje <sup>(1)</sup>	splňuje <sup>(1)</sup>
	Modul'up splňuje požadavky normy EN 14041			EN 14041
	Reakce na oheň	EN 13501-1	$B_{fs} s1^{(2)}$	$C_{fs} s1^{(3)}$
	Protikluznost	EN 13893	DS - $\mu \geq 0.30$	DS - $\mu \geq 0.30$
	Elektrostatický náboj	EN 1815	$\leq 2$ kV	$\leq 2$ kV
	Teplná vodivost	EN 12524	0,25 W/(m.K), vhodné pro podlahové topení	0,25 W/(m.K), vhodné pro podlahové topení

<sup>(1)</sup> Výrobky neobsahují látky, které jsou na kandidátském seznamu zveřejněným agenturou ECHA (látky SVHC vzbuzující velmi velké obavy) prohlášeny v souladu s nařízením REACH.

<sup>(2)</sup> Platí pro nehořlavé substráty: A<sub>2</sub>-s1 A1<sub>fl</sub>

<sup>(3)</sup> Platí pro všechny substráty: dřevě, nehořlavé A<sub>2</sub>-s1 oo A1<sub>fl</sub>

\* 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.



creating better environments

FLOORING SYSTEMS