

sarlon® | modul'up®

Specyfikacja techniczna

Sarlon15 dB, Sarlon 19dB and Modul'Up 19dB spełnia wymagania normy EN 651 i ISO 11638

Modul'up Compact spełnia wymagania normy EN 10582



			Sarlon 15 dB	Sarlon 19 dB	Modul'up 19dB	Modul'up Compact
	Grubość całkowita	EN ISO 24346	2,6 mm	3,4 mm	3,45 mm	2,0 mm
	Grubość warstwy wierzchniej	EN ISO 24340	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm	0,70 mm
	Klasyfikacja: obiektowe	EN ISO 10874	34	34	34	34
	Klasyfikacja: przemysłowe	EN ISO 10874	42	42	42	43
	Opakowanie		Rolka	Rolka	Rolka	Rolka
	Długość rolki	EN ISO 24341	25 mb	25 mb	25 mb	25 mb
	Szerokość rolki	EN ISO 24341	2 m	2 m	2 m	2 m
	Waga całkowita	EN ISO 23997	2,700 g/m²	2,900 g/m²	2,830 g/m²	2,600 g/m²
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	EN ISO 717-2	ΔLw = 15 dB	ΔLw = 19 dB	ΔLw = 19 dB	nie dotyczy
	Redukcja hałasu w pomieszczeniu	NF S 31-074	Ln,e,w < 65 dB, Klasa A	Ln,e,w < 65 dB, Klasa A	Ln,e,w < 65 dB, Klasa A	Ln,e,w < 75 dB, Klasa B
	Pochłanianie dźwięków	EN ISO 354 EN ISO 11654	αw = ± 0,05	αw = ± 0,05	αw = ± 0,05	αw = ± 0,05
	Wgniecenia resztkowe Wymagania normy	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
	Klasa antypoślizgowości	DIN 51130	R10 EN 13846 zał. C	R10	R10	R10
	Odporność na ścieranie (grupa)	EN 660-2	T	T	T	T
	Odporność na krzesła na rolkach	ISO 4918	Tak	Tak	Tak	Tak
	Odporność na symulowany ruch nogi mebla	EN ISO 16581	Zgodny	Zgodny	Zgodny	Zgodny
	Stabilność wymiarowa	EN ISO 23999	≤ 0,10% wykładzina wzmocniona siatką z włókna szklanego	≤ 0,10 %	≤ 0,10 %	≤ 0,10 %
	Odporność na światło Wymagane	EN ISO 105-B02	7 ≥ 6	7 ≥ 6	7 ≥ 6	7 ≥ 6
	Odporność na plamy	EN ISO 26987	Doskonała	Doskonała	Doskonała	Doskonała
	Odporność mikrobiologiczna ⁽³⁾	ISO 22196 lub ISO 846	hamuje wzrost >99 %	hamuje wzrost >99 %	hamuje wzrost >99 %	hamuje wzrost >99 %
	Powłoka zabezpieczająca		XtremPUR™	XtremPUR™	XtremPUR™	XtremPUR™
	Emisja do powietrza: TVOC* w 28 dni	EN 16516	≤ 0,01 mg/m³	≤ 0,01 mg/m³	≤ 0,01 mg/m³	≤ 0,01 mg/m³
	REACH	1907/2006/CE	Zgodny ⁽¹⁾	Zgodny ⁽¹⁾	Zgodny ⁽¹⁾	Zgodny ⁽¹⁾
	Zgodny z normą EN 14041		DOP	DOP	DOP	DOP
	Reakcja na ogień	EN 13501-1	B _{fl} - s1, L, NCS	B _{fl} - s1, L, NCS	B _{fl} - s1, L, NCS	B _{fl} - s1, L, NCS
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
	Ocena zdolności do elektryzacji	EN 1815	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV
	Przewodność cieplna ⁽²⁾	EN 12524 (EN ISO 10456)	0,25 W/(m·K). Nadaje się na ogrzewanie podłogowe.			

(1) Produkty nie zawierają substancji publikowanych na liście kandydackiej ECHA (substancje stanowiące bardzo duże zagrożenie SVHC) do zadeklarowania zgodnie z REACH.

(2) Produkty można stosować na ogrzewanie podłogowe.

(3) Ścisłe przestrzeganie zaleceń Forbo dotyczących czyszczenia stanowi najlepszą ochroną przed infekcją.

*TVOC: suma lotnych związków organicznych

Wszystkie biura sprzedaży Forbo Flooring Systems działają zgodnie z wymogami Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001. Wszystkie zakłady produkcyjne Forbo Flooring Systems działają zgodnie z wytycznymi Systemu Zarządzania Środowiskowego ISO 14001. Analiza Cyklu Życia Produktu (z ang. LCA - Life Cycle Assessment) dla produktów Forbo Flooring Systems jest przedstawiona w Deklaracjach Środowiskowych Produktu (z ang. EPD - Environmental Product Declarations) zamieszczonych na naszych stronach internetowych.

