



COMMITTED
TO THE HEALTH
OF ONE
WWW.FORBO-FLOORING.NO

Teknisk informasjon

Sarlon 15 dB and 19 dB oppfyller kravene i EN 14041 og EN 651

		sarlon 15 dB	sarlon 19 dB
	Total tykkelse	EN-ISO 24346 2,6 mm	3,4 mm
	Tykkelse på slitesjikt	EN-ISO 24340 0,70 mm	0,67 mm
	Total vekt	EN-ISO 23997 2,700 g/m ²	2,900 g/m ²
	Akustikk	EN ISO 717-2 $\Delta L_w = 15$ dB	$\Delta L_w = 19$ dB
	Romlyd	NF S 31-074 $L_{n,e,w} < 65$ dB, Klasse A	$L_{n,e,w} < 65$ dB, Klasse A
	Lydabsorpsjon	EN ISO 354 EN ISO 11654 $\alpha_w = \pm 0,05$	$\alpha_w = \pm 0,05$
	Inntrykksbestandighet <i>Krav</i>	EN 433 ~0,05 mm $\leq 0,20$ mm	~0,08 mm $\leq 0,20$ mm
	Sklihemmende egenskaper	DIN 51130 R9	R9
	Slitasjestykke	EN 660-2 (ISO 24338) T	T
	Spesifikasjoner	EN 651 (ISO 11638)	EN 651 (ISO 11638)
	Offentlig - kraftig, meget kraftig	EN-ISO 10874 34	34
	Light industri - vanlig, kraftig	EN-ISO 10874 42	42
	Forpakning	Rull	Rull
	Rullengde	EN-ISO 24341 25 m	25 m
	Rullbredde	EN-ISO 24341 2 m	2 m
	Rullende stolhjul	EN 425 (ISO 4918) Ja	Ja
	Bestandighet møbelben	EN 424 (ISO 16581) Oppfyller kravene	Oppfyller kravene
	Dimensjonsstabilitet <i>Krav</i>	EN 434 (ISO 23999) < 0,10 % $\leq 0,40$ %	< 0,10 % $\leq 0,40$ %
	Lysbestandighet <i>Krav</i>	EN ISO 105-B02 7 ≥ 6	7 ≥ 6
	Flekkbestandig	EN 423 (ISO 26987) God	God
	Overflatebehandling	PUR	PUR
	Emisjoner TVOC* etter 28 dager	NF EN ISO 16000 (ISO 10580) < 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	< 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
		EN 14041 CE 0201819_DOP_306	EN 14041 CE 0200825_DOP_306
	Oppfyller kravene i EN 14041	Ja	Ja
	Brannegenskaper	EN 13501-1 $B_n - s_1^{(2)}$	$C_n - s_1^{(1)}$
	Sklihemmende egenskaper	EN 13893 Klasse DS ($\mu \geq 0,30$)	Klasse DS ($\mu \geq 0,30$)
	Generering av kroppsspenning	EN 1815 $E \leq 2$ kV, Antistatisk	$E \leq 2$ kV, Antistatisk
	Varmeledningsevne	EN 12524 (EN ISO 10456) 0,25 W/(m.K), Egnet for gulvvarme	0,25 W/(m.K), Egnet for gulvvarme

⁽¹⁾ Gyldig på alle underlag: tre, ikke brennbart A2_s-s1 oo A1_{fl} eller flytende legging (med SARLIBASE TE underlag)

⁽²⁾ Testet på ikke brennbart underlag: A2_s-s1 or A1_{fl}

* TVOC: Totale flyktige organiske stoffer

Forbo Flooring Systems salgsorganisasjoner verden rundt er sertifisert i henhold til kvalitetsstyringssystemet ISO 9001.

Forbo Flooring Systems fabrikker er sertifisert i henhold til miljøstyringssystemet ISO 14001.

Livssyklusanalyser (LCA) er dokumentert i egne miljødeklarasjoner (EPD) for Forbo Flooring Systems produkter, på www.forbo-flooring.no



Forbo

FLOORING SYSTEMS