

# Hiljainen, miellyttävä sekä helppo asentaa ja hoitaa

Sekä Habitat että Habitat Modul'up ovat molemmat akustisia lattiapäällysteitä, jotka auttavat luomaan miellyttävän ja hiljaisen tilan. Habitat ja Habitat Modul'up -mallistojen askeläänen vaimennus on 20 dB. Habitat Modul'up asennetaan ilman liimaa, mikä lyhentää huomattavasti asennusaikaa. Habitat on liimattava versio.

## Habitat & Habitat Modul'up

Habitat & Habitat Modul'up	Kuvion koko pituus mm x leveys mm	Vuodankääntö
Habitat Mosaico 2323991 Lioght grey	10000 x 2000	Ei
Habitat Mosaico 2323992 Medium grey	10000 x 2000	Ei
Habitat Lineá 2323111 Light grey	0 x 0	Kyllä
Habitat Concrete 2323781 Pearl	0 x 0	Kyllä
Habitat Concrete 2323782 Smoke	0 x 0	Kyllä
Habitat Concrete 2323713 Peanut	0 x 0	Kyllä
Habitat Concrete 2323789 Flint	0 x 0	Kyllä
Habitat Brooklyn 2323943R Limestone	333 x 500 kuviokohdistus 25 cm	Ei
Habitat Brooklyn 2323942R Basalt	333 x 500 kuviokohdistus 25 cm	Ei
Habitat Brooklyn 2323929R Graphite	333 x 500 kuviokohdistus 25 cm	Ei
Habitat Brooklyn 2323943S Limestone	500 x 500 kuviokohdistus 50 cm	Ei
Habitat Brooklyn 2323942S Basalt	500 x 500 kuviokohdistus 50 cm	Ei
Habitat Brooklyn 2323929S Graphite	500 x 500 kuviokohdistus 50 cm	Ei
Habitat Rustik Oak 2323264 Savannah	1000 x 165	Ei
Habitat Rustik Oak 2323272 Sierra	1000 x 165	Ei
Habitat Oak 2323183 Natural	1000 x 125	Ei
Habitat Oak 2323193 Light	1000 x 125	Ei
Habitat Oak 2323352 Carbon	1000 x 125	Ei
Habitat Oak 2323411 Medium grey	1000 x 165	Ei
Habitat Oak 2323413 Natural	1000 x 165	Ei
Habitat Oak 2323432 Ash grey	1000 x 165	Ei
Habitat Oak 2323483 Scandinavian	1000 x 165	Ei

Kaikkia värejä on saatavana Habitat ja Habitat Modul'up -versiona.

Mallinipun väri Oak 2323352 Carbon on esimerkki Modul'up-versiosta.

Jos tilaan tarvitaan saumoja, on kuviotoiston vaikutus otettava huomioon materiaaliarvetta laskettaessa.

Huomioi, että saumattaessa 2 m leveää rullaa, kaikkia kuvioita ei voida asentaa koko vuoden leveydeltä.

All Forbo Flooring Systems' sales organisations worldwide have a certified Quality Management System in accordance with ISO 9001. All Forbo Flooring Systems' manufacturing operations have a certified Environmental Management System in accordance with ISO 14001. The Life Cycle Assessment (LCA) of Forbo Flooring Systems' products is documented in individual Environmental Product Declarations (EPD's) which can be found on all of our websites.



# Monia värejä ja kuoseja

Habitat ja Habitat Modul'up -mallistojen tyylikkäätkuosit soveltuvat erinomaisesti olohuoneeseen, keittiöön, makuuhuoneeseen ja eteiseen. Luonnonmukaiset kuosit on jaettu kolmen designtrendin mukaisesti: wood, fibres ja minerals. Habitat-mallistoa on saatavana 22 eri värissä, jotka sopivat pohjoismaiseen sisustustyyliin.

Tekniset tiedot		HABITAT	HABITAT MODUL'UP
Kokonaispaksuus	EN-ISO 24346	3,10 mm	3,40 mm
Kulutuspinnan paksuus	EN-ISO 24340	0,35 mm	0,45 mm
Paino	EN-ISO 23997	2 250 g/m <sup>2</sup>	2 500 g/m <sup>2</sup>
Askeläänen vaimennus	EN ISO 717-2	ΔLw = 20 dB	ΔLw = 20 dB
Huoneääni	NF S 31-074	Ln,e,w < 65 dB, luokka A	Ln,e,w < 65 dB, luokka A
Äänen vaimennus	"EN-ISO 354 EN-ISO 11654"	aw = ± 0,05	aw = ± 0,05
Painaumakestävyys -tyypillinen arvo	EN-ISO 24343-1	0,10 mm	0,09 mm
Vaatimus		≤ 0,20 mm	≤ 0,20 mm
Liukastumisenesto	DIN 51130	R9	R9
Kulutuskestävyys	EN 660-2	T	T
Kovan kulutuksen asuintilat	EN-ISO 10874	23	23
Julkiset tilat	EN-ISO 10874	- / 31	- / 31
Pakkaus		Rulla	Rulla
Rullan pituus	EN-ISO 24341	25 m	25 m
Rullan leveys	EN-ISO 24341	2 m	2 m
Pyörivät tuolipyörät	EN 425 (ISO 4918)	Kyllä	Kyllä
Painaumakestävyys huonekalut	EN 424 (ISO 16581)	Täyttää vaatimukset	Täyttää vaatimukset
Mittapysyvyys	EN-ISO 23999	< 0,10 %	< 0,10 %
Vaatimus		≤ 0,40 %	≤ 0,40 %
Valonkestävyys	EN ISO 105-B02-method 3	7	7
Vaatimus		≥ 6	≥ 6
Kemikaalinkestävyys	EN-ISO 26987	Hyvä	Hyvä
Pintakäsittely		PUR	PUR
TVOC* 28 päivän jälkeen	NF EN ISO 16000 (ISO 10580)	"< 100 µg/m <sup>3</sup> - TP** - Niv.2 < 1000 µg/m <sup>3</sup> "	"< 100 µg/m <sup>3</sup> - TP** - Niv.2 < 1000 µg/m <sup>3</sup> "
CE EN 14041		Kyllä	Kyllä
Paloluokitus	EN 13501-1	Cfl-s1(1)	Cfl-s1(1)
Liukastumisenesto	EN 13893	Luokka DS (µ ≥ 0,30)	Luokka DS (µ ≥ 0,30)
Sähköstaattinen varaus	EN 1815	E ≤ 2 kV, antistaattinen	E ≤ 2 kV, antistaattinen
Lämmönjohtokyky	EN 12524 (EN-ISO 10456)	0,25 W/(m.K), soveltuu lattialämmityksen kanssa	0,25 W/(m.K), soveltuu lattialämmityksen kanssa

(1) Testit palavilla ja ei palavilla alustoilla, A2fl-s1 tai A1fl, koskee myös Sarlibasea.

\*TVOC : total volatile organic compounds

## FORBO FLOORING FINLAND OY

Heikkiläntie 2  
00210 Helsinki  
Puhelin (09) 862 30 300  
info.finland@forbo.com  
www.forbo-flooring.fi



FLOORING SYSTEMS