

PLAY

WITH

**marmoleum®
modular**



marmoleum® modular

**lines
shade
colour
marble**

creating better environments

forbo

FLOORING SYSTEMS



SISÄLTÖ

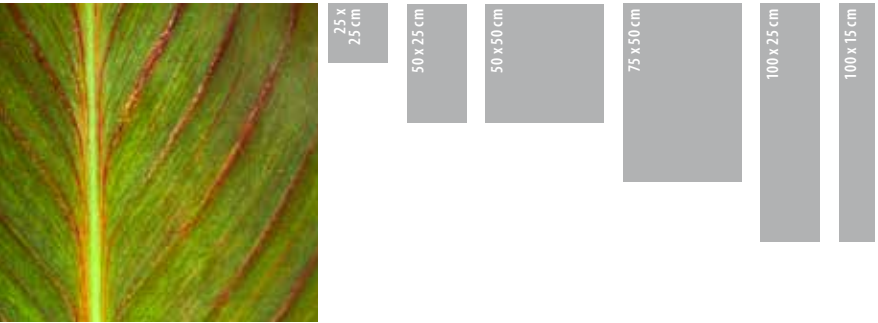
3	Uusi konsepti	22-25	Play with marble
4-5	Modulaarinen maailma	26	Luonnollinen lattia, joka on luotu kestäämään
6-7	Leikittele...	27	Kestävä valinta
8-9	Luo oma mallilattia	28-31	Ladontaesimerkkejä
10-13	Play with lines	32-33	Muut Marmoleum-mallistot
14-17	Play with shade	34	Muut Forbo-mallistot
18-21	Play with colour	35	Tekniset tiedot

PLAY

WITH

marmoleum®
modular

UUSI KESTÄVÄN KEHITYKSEN
LATTIAKONSEPTI, JOKA TEKEE
VAIKUTUKSEN



Uusi ja ainutlaatuinen

Marmoleum Modular on uusi mallisto, joka tekee vaikutuksen. Tarjoamme 61 väriä ja kuosia, joiden avulla voit luoda inspiroivia ja omaan ympäristöösi sopivia lattianpäällysteratkaisuja. Laattakokoja on kuusi: 75 x 50 cm ja 50 x 25 cm suorakaidelaatat, 50 x 50 cm ja 25 x 25 cm neliölaatat sekä 100 x 25 cm ja 100 x 15 cm lankut.

Linoleumi

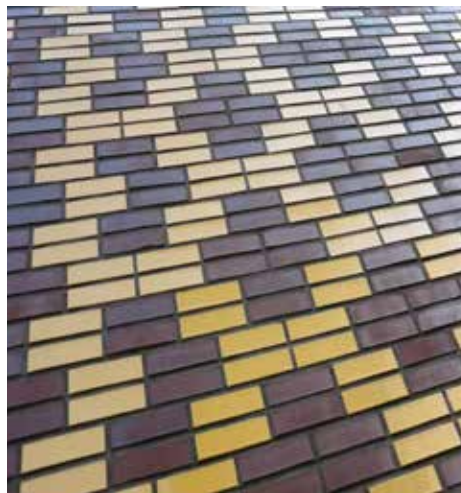
Marmoleum Modular laajentaa linoleumin perinteistä käyttöympäristöä. Se tarjoaa väreillä ja kuoseilla leikittelevän kokemuksen, jolle ei ole vertaa aiemmissa lattianpäällysteissä. Voit luoda herkkiä yksityiskohtia tai vahvoja kontrasteja, valinta on sinun. Voit myös valita teolliselta näyttävän betoni- tai marmorikuosin ja leikitellä hienovaraisilla sävy- ja värierioilla, jotka luovat luonnonkiveä tai betonia muistuttavan lattiapinnan. Voit sommitella linjojen suunnan luodaksesi puiselta näyttävän lattian tai voit olla rohkean värikäs ja käyttää värejä omien design-kohokohtien luomiseen ympäristöösi.

PVC-vapaa vaihtoehto

Marmoleum Modular-mallisto tarjoaa korkealaatuisen PVC-vapaan vaihtoehdon kaikille markkinoilla oleville designvinyylilaatoille. Uusiutuvista materiaaleista valmistettu Marmoleum on PVC-vapaa eikä sisällä ftalatteja tai muita pehmentimiä. Marmoleum on sertifioitu kansainvälisesti tunnustetuilla ympäristömerkeillä, kuten Blue Angel, pohjoismainen joutsenmerkki ja Nature Plus. Lisäksi Marmoleumin käyttö toimii meriittinä kohti kansainvälistä kestävän kehityksen rakennusten LEED-sertifiointia.

Luovaa vapautta

Marmoleum Modular antaa mahdollisuuden luoda oman makusi mukainen lattianpäällyste. Mallisto kutsuu leikittelemään ja yhdistelemään laattojen muotoja, kokoja ja värejä valintasi mukaisesti. Näin voit luoda aivan uudenlaisen lattianpäällysteen, joka ulottuu laajemmalle kuin perinteiset lattianpäällysteet, joissa kuosi ohjaa koko valintaa.



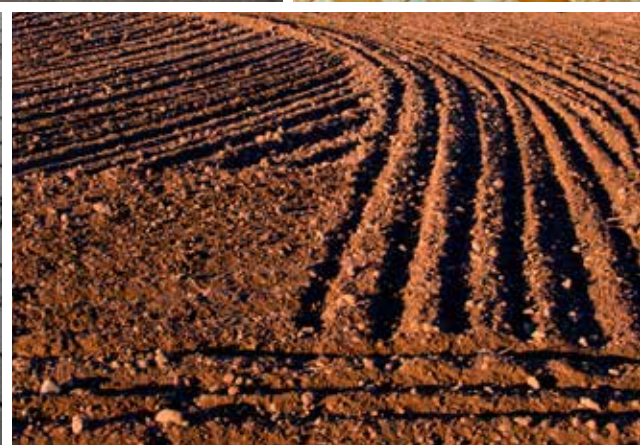
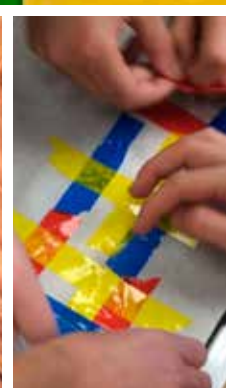
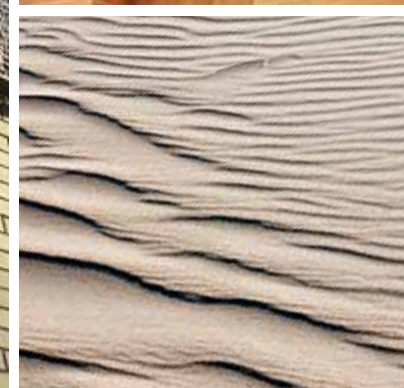
PLAY

WITH

marmoleum®
modular

MODULAARINEN VALIKOIMA LUONNOLLISELLA TAVALLA

Monet lattianpäällysteet mahdollistavat jo nyt modulaarisuuden:
puu-, kivi-, keraamiset tai tekstiililaatat tarjoavat erilaisia tapoja luoda
omanlaisiaan lattioita. Linoleumi tekee saman luonnollisella tavalla.



PLAY

WITH

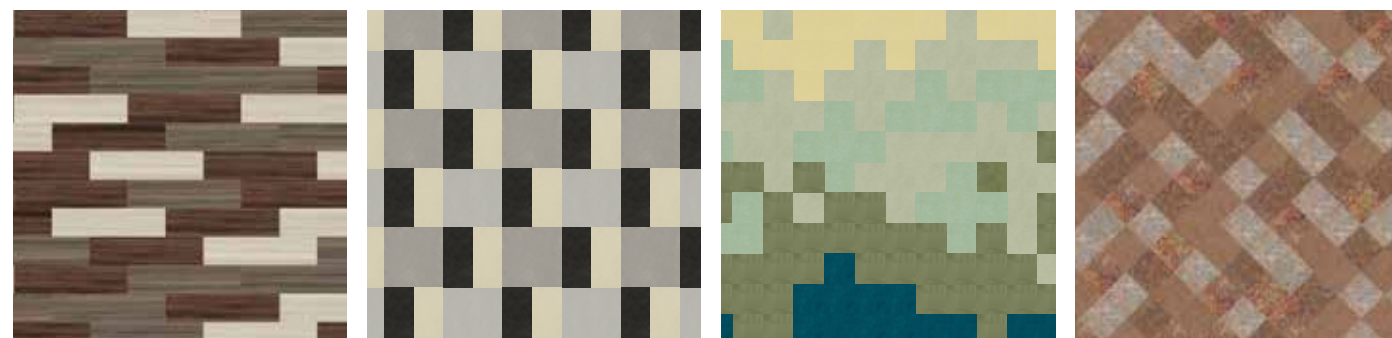
marmoleum®
modular

LINES

SHADE

COLOUR

MARBLE



MARMOLEUM MODULAR TARJOAA NELJÄ YKSILÖLLISTÄ VAIHTOEHTOA:

Lines: nykyaikainen abstraktien viivakuosien mallisto. Striato-lankkujen satunnainen kalanteroitu kuvio luo ainutlaatuisen luonnollisen kuosin, joka heijastaa sekä moderneja että perinteisiä puu- ja parkettilattioita. Lattian suunnittelumahdollisuudet vaihtelevat yksivärisistä monivärisiin lineaarisiin asennuksiin tai kalanruotokuviin. Sekoittamalla eri värejä samaan kuosiin voidaan luoda herkkiä yksityiskohtia, sillä Striaton värivalikoima tarjoaa sävy-sävyyden vaihtoehtoja.

Shade: hienovaraisesti betonia muistuttava mallisto, joka tarjoaa viileitä ja lämpimiä harmaan sävyjä sekä mustaa ja valkoista. Värimaailma rakentuu värien kirkkauden ja värikylläisyyden paletista, jonka avulla voidaan luoda luonnollisen näköisiä kivi- ja betonikuviota.

Colour: valittavanasi on muodikkaita pastellisävyjä, nykyaikainen mallisto värikkäitä betonikuoseja sekä laaja valikoima kirkkaita ja lämpimiä sävyjä. Värejä voidaan käyttää huomion herättäjänä tai yhdistellä ainutlaatuiseksi mosaiikkilattiaksi vaikuttavan ympäristön luomiseksi.

Marble: malliston klassiset ja nykyaikaiset marmorikuviot on kehitetty keskenään yhteensopiviksi. Tuloksena on aivan uudenlainen lattia. Hyödynnä linoleumin luonnollista marmorikuviota yhdistämällä marmorin eri värisävyjä ainutlaatuisen ja luonnollisen lattianpäällysteen luomiseksi.



PLAY

WITH

marmoleum®
modular

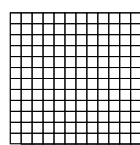
LUO OMA MALLILATTIA

MARMOLEUM MODULAR ANTAA RAJATTOMAN
VALINNANVAPAUDEN MUODON, KOON JA
VÄRIEN SUHTEEN.

Marmoleum Modular-mallisto kutsuu leikittelemään väreillä ja kuoseilla. Voit tutustua eri mahdollisuuksiin Floorviewer-sivuilla, josta löytyy eri malliruudukkoita ja johon voit valita haluamasi kuvion, värin sekä laatta- tai lankkukoon. Valitse mielikuvitukseesi sopivat kuviot ja värit ja luo suunnitteluohjelman avulla yksilöllinen lattia. Voit tämän jälkeen katsoa miltä lattiasi näyttää eri ympäristöissä.



www.marmoleummodular.com



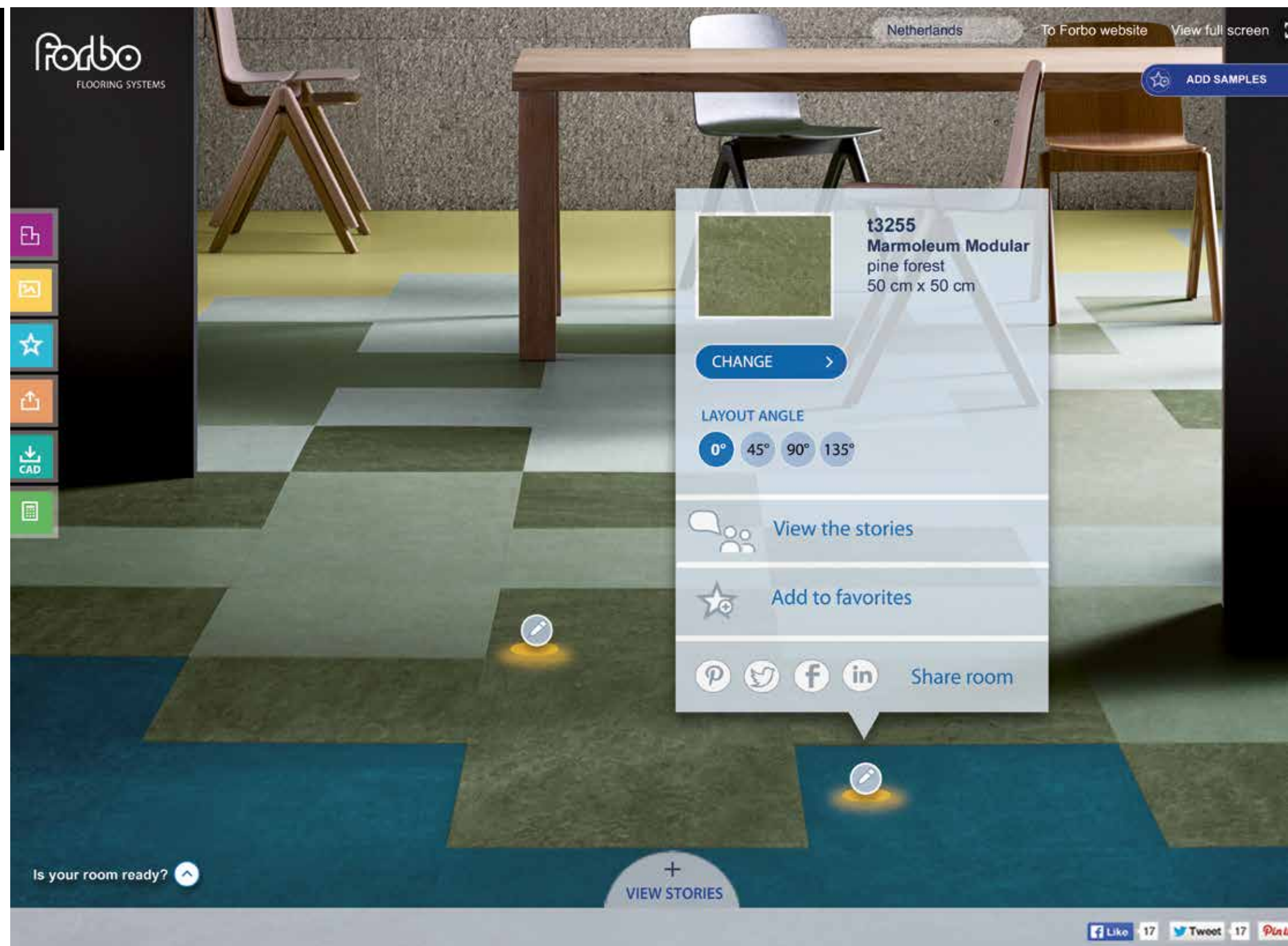
Grid PC-10



PC-11 (t3203 - t3242)



PC-12 (t3224 - t3238 - t3242 -
t3243 - t3244 - t3245 - t3251 -
t3563 - t3566 - t3887)



PLAY WITH LINES

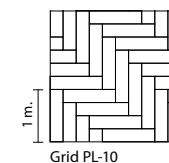
**marmoleum®
modular**

ABSTRAKTIT VIIVAKUOSIT LANKKUINA JA LAATTOINA

Lines on vaikuttavaa lankku- ja laattamallisto, joka koostuu 15 kauniista sävystä. Striato-kuosi on ihanteellinen luonnollisilta näyttäviä lattioita varten, kauniisti yhdensuuntaisena tai kalanruotokuviona, yhtenäisin värein tai hienovaraisesti yhdisteltynä. Lines mallisto tuo häivähdyksen abstrakteista puukuvioista.



t3573 - t5218- t5231 - t5232, 100 x 25 cm



Grid PL-10



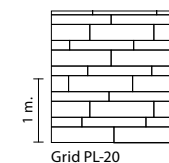
PL-11 (t5217 - t5230 - t5235)



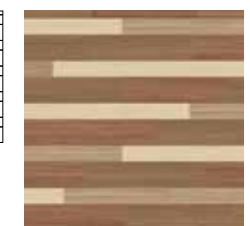
PL-12 (t3573)



PL-21 (t5217 - t5230 - t5235, 100 x 15 cm - 100 x 25 cm)



Grid PL-20



PL-22 (t5229 - t5230 - t5235 - t5236)



PL-23 (t3573 - t5217 - t5225 - t5235)

PLAY

WITH

marmoleum®
modular

LINES



PL-33 (t5225, 50 x 50 cm)

Mallistoa on saatavana vaaleankeltaisen, keskiruskean ja tummanharmaan sävyissä. Lankkujen koot ovat 100 x 25 cm ja 100 x 15 cm. Lisäksi on saatavana 50 x 50 cm laatta ja kiinnostava 25 x 50 cm laatta ristikkäisellä kuviolla, joka luo bambun kaltaisen vaikutelman.



t3575 | white cliffs LRV 57%



t5225 | compressed time LRV 34%



t5232 | rocky ice LRV 17%



t3573 | trace of nature LRV 27%



t5226 | grey granite LRV 29%



t5231 | Cliffs of Moher LRV 29%

50 x 50 cm

100 x 25 cm



PL-41 (t5216cg - t5233cg - t5234cg, 25 x 50 cm)



t5230 | white wash LRV 49%



t5218 | Welsh moor LRV 8%



t5216 | Pacific beaches LRV 48%



t5216cg



t5235 | North Sea coast LRV 32%



t5229 | frest walnut LRV 15%



t5233 | Caribbean shore LRV 43%



t5233cg



t5217 | withered prairie LRV 23%



t5236 | fox club LRV 19%



t5234 | Corn Island LRV 37%



t5234cg

50 x 50 cm

100 x 25 cm

100 x 15 cm

25 x 50 cm
cross-grained

PLAY

WITH

marmoleum®
modular

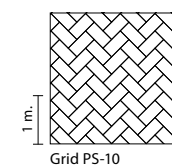
SHADE

HIENOSTUNEEN JA HERKÄN TASAPAINO

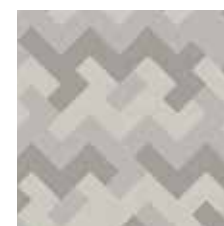
Kahdeksan harmaan sävyä yhdessä aidon mustan ja valkoisen linoleumin kanssa tarjoavat hienon tasapainon kuvion, värien ja värikkäisyyden kesken. Malliston avulla voidaan luoda herkkiä värien yksityiskohtia.



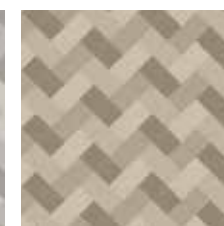
t3711 - t3719 - t3720 - t3721, 50 x 25 cm



Grid PS-10



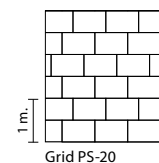
PS-11 (t3716 - t3717 - t3718)



PS-12 (t3711 - t3719 - t3720 - t3721)



t3717 - t3718 - t3719 - t3720, 75 x 50 cm



Grid PS-20



PS-21 (t3711 - t3719 - t3720)



PS-22 (t3704 - t3716 - t3717 - t3718)

PLAY

WITH marmoleum® modular

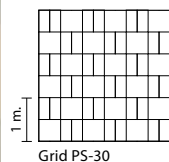
SHADE



PS-41 (t3722 - t3716, 50 x 50 cm)



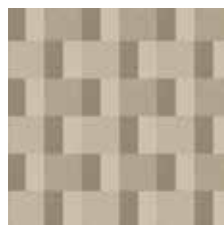
PS-31 (t3707 - t3717 - t3718 - t3722, 50 x 25 cm - 50 x 50 cm)



Grid PS-30



PS-32 (t3704 - t3716 - t3717 - t3718)



PS-33 (t3711 - t3719 - t3720 - t3721)

Mallisto tarjoaa 4 viileää betoninharmaata ja 4 lämmintä hiekan sävyä, täydennettynä klassisilla "mustavalkoisilla" laatoilla. Saatavana olevat laattakoot: 75 x 50 cm, 50 x 25 cm, 50 x 50 cm, 25 x 25 cm. Yhdistelemällä betonimallistojen värisävyjä voit luoda hienovaraisia yksityiskohtia, jotka herättävät lattianpäällysteen eloon valon osuessa siihen.

marmoleum® modular shade



t3716 | Mercury

LRV 50%



t3711 | cloudy sand

LRV 49%



t3717 | Neptune

LRV 38%



t3719 | Malibu beach

LRV 37%



t3722 | stardust

LRV 59%



t3718 | Pluto

LRV 30%



t3720 | sandy coast

LRV 28%



t3707 | black hole

LRV 7%



t3704 | satellite

LRV 23%



t3721 | Ipanema

LRV 23%



PLAY

WITH

marmoleum®
modular

COLOUR

VÄRIKKÄITÄ JA ROHKEITA YMPÄRISTÖJÄ

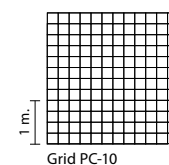
Värikkäät lattiat ovat rohkea kannanotto, mutta ne voivat toimia myös vakaana pohjana tilan suunnittelulle. Perinteinen kaksisävyinen ruutulattia muuttuu hyvin erilaiseksi lisäämällä siihen kolmannen tai neljännen värin ja jos jokin elementti lisätään satunnaisesti, lattianpäällysteestä tulee erityisen vaikuttava.

Kohokohdat ja muut yhdistelmät

Colour-mallisto on yhdistettävissä Lines-, Shade- tai Marble-malliston kanssa, jolloin malliston elementeillä voidaan luoda tehosteita muuten hillittyyn lattiasuunnitelmaan.



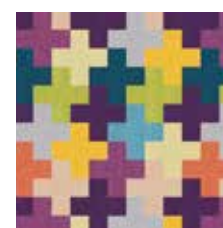
t3242 - t3255 - t3566 - t3882 - t3884, 50 x 50 cm



Grid PC-10



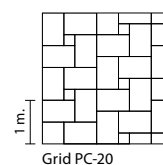
PC-11 (t3203 - t3242)



PC-12 (t3224 - t3238 - t3242 - t3243 -
t3244 - t3245 - t3251 - t3563 - t3566 -
t3887)



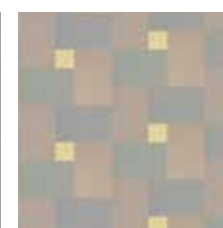
PC-21 (t3563 - t3566 - t3712 - t3715, 25 x 25 cm - 75 x 50 cm) + t3243



Grid PC-20



PC-22 (t3713 - t3714 - t3882)



PC-23 (t3566 - t3712 - t3713 -
t3714 - t3715)



PLAY
WITH
COLOUR

marmoleum®
modular

PC-31 (t3238 - t3884 - t3887, 25 x 25 cm)

marmoleum® modular colour



t3712 | orange shimmer LRV 31%



t3563 | frozen autumn LRV 48%



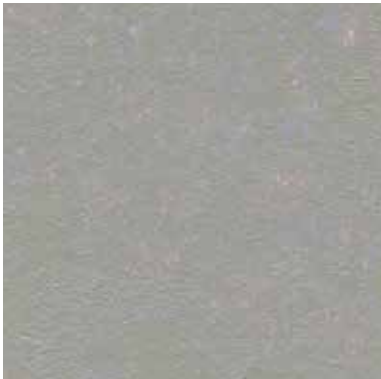
t3243 | stucco rosso LRV 23%



t3203 | henna LRV 11%



t3127 | Bleeckerstreet LRV 9%



t3713 | purple haze LRV 30%



t3887 | moonlight LRV 42%



t3245 | summer pudding LRV 12%



t3244 | purple LRV 8%



t3030 | blue LRV 12%



t3714 | blue dew LRV 32%



t3884 | frost LRV 45%



t3882 | relaxing lagoon LRV 39%



t3238 | laguna LRV 30%



t3242 | adriatica LRV 9%



t3715 | phosphor glow LRV 34%



t3566 | silent sulphur LRV 57%



t3251 | lemon zest LRV 52%



t3224 | chartreuse LRV 38%



t3255 | pine forest LRV 17%

50 x 50 cm

75 x 50 cm

25 x

25 cm

50 x 50 cm

Colour-mallisto koostuu värikkäistä betonikuoseista, yhteensopivista pastellisävyistä sekä laajasta valikoimasta kirkkaita ja lämpimiä värejä, jotka elävöittävät jokaisen tilan.

PLAY

WITH

marmoleum®
modular

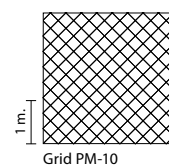
MARBLE

KLASSINEN MARMORI NYKYAIKANA

Koe marmoroitu linoleumi uudessa muodossa. Perinteisten ja nykyaikaisten marmorikuosien mallisto täydennettynä intensiivisillä ja värikkäillä marmoreilla ja yhdistettynä yksinkertaisiin ja hienovaraisiin marmorikuoseihin antaa hämmästyttävän luonnollisen ja realistisen kivenkaltaisen vaikutelman. Perinteinen marmori herää henkiin nykymuodin mukaisena. Marmorikuosit yhdistyvät erityisen hyvin muihin luonnonmateriaaleihin, kuten puu, kivi, lasi tai nahka, jotka ovat ihanteellisia myymälä-, hotelli- ja ravintolatiloihin.



PM-11 (t3254 - t3405 - t3423 - t3425, 50 x 50 cm)



Grid PM-10



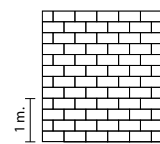
PM-12 (t3053 - t3136 - t3146 - t3216)



PM-13 (t3405 - t3407)



PM-21 (t3048 - t3136 - t3139 - t3216, 50 x 25 cm)



Grid PM-20



PM-22 (t2713 - t3048 - t3136 - t3146)



PM-23 (t2713 - t3246 - t3252 - t3254)

PM-24 (t3048 - t3139 - t3407, 50 x 25 cm)

PLAY

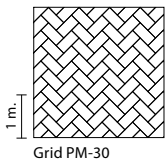
WITH

marmoleum®
modular

MARBLE



PM-31 (t3053 - t3139, 50 x 25 cm)



Grid PM-30



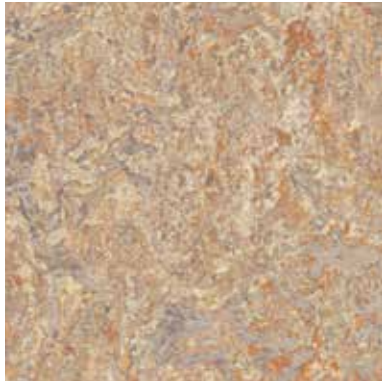
PM-32 (t3048 - t3136 - t3146)



PM-33 (t3216 - t3232)

Malliston 16 klassisen ja nykyaikaisen marmorikuvioitua
väriä on kehitetty keskenään yhteensopivaksi.
Tuloksena on aivan uudenlainen marmoroitu lattia.

marmoleum® modular marble



t3407 | donkey island LRV 36%



t2713 | calico LRV 53%



t2707 | barley LRV 49%



t3232 | horse roan LRV 40%



t3405 | Granada LRV 28%



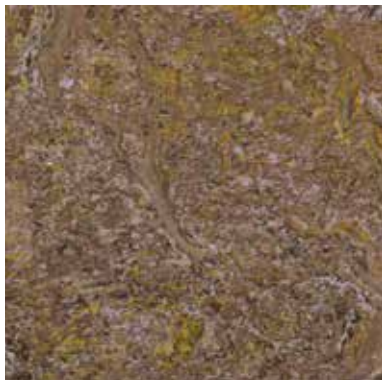
t3252 | sparrow LRV 29%



t3136 | concrete LRV 47%



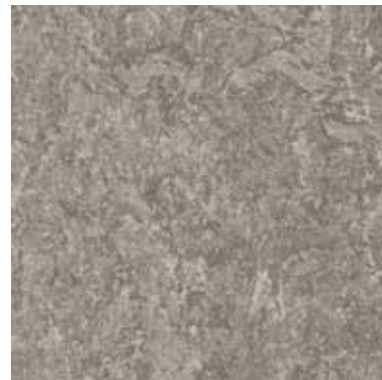
t3216 | moraine LRV 34%



t3425 | autumn leaf LRV 15%



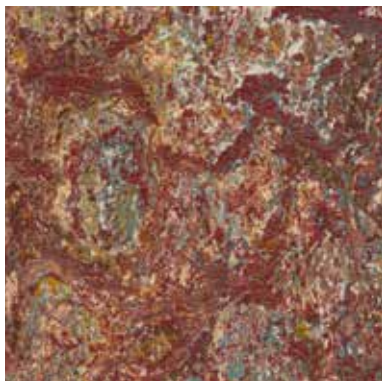
t3246 | shrike LRV 21%



t3146 | serene grey LRV 27%



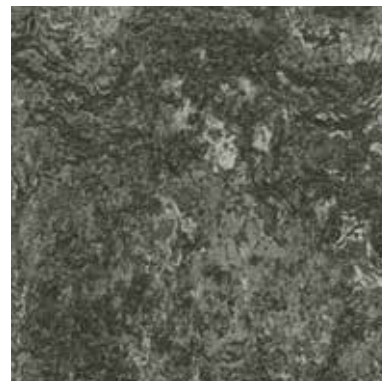
t3053 | dove blue LRV 27%



t3423 | painters palette LRV 24%



t3254 | clay LRV 17%



t3048 | graphite LRV 14%



t3139 | lava LRV 9%

50 x 25 cm

50 x 50 cm

LUONNOLLINEN LATTIA, JOKA ON LUOTU KESTÄMÄÄN

Marmoleum Modularin valmistus on yhteistyötä luonnon kanssa. Linoleumi koostuu luonnon omista raaka-aineista, jonka valmistuksesta meillä on yli 100 vuoden kokemus ja asiantuntemus.

Tuloksena on kaunis, ekologinen, pvc-vapaa ja kestävä lattianpäällyste, jolla on joustavien lattianpäällysteiden alhaisimmat elinkaarikustannukset.



Marmoleum Modularin tärkeimpiä raaka-aineita ovat pellavaöljy, puujauho, hartsi, kalkkikivi ja pigmentit.

KÄYTTÖVALMIS JA EKOLOGINEN LATTIA



Marmoleum Modularin valmistusmenetelmä mahdollistaa ainutlaatuiset laatta- ja lankkukoot. Asennettuna laatat asettuvat saumattomasti eikä niitä tarvitse hitsata. Polyesteritausta takaa tuotteen mittapysyvyyden myös suurille pinta-aloille asennettuna. Marmoleum Modularissa on Topshield2, kaksikerroksinen vesipohjainen pintakäsittely, joka estää naarmuuntumista, likaantumista ja takaa helpon puhdistettavuuden ja lattian ulkonäön säilymisen ajan kuluessa.

Marmoleum Modular on kestävä kehityksen vaihtoehto kaikille markkinoilla oleville modulaarisille design-lattianpäällysteille. Uuden Topshield2-pinnoitteen ansiosta lattia on käyttövalmis heti asennuksen jälkeen. Modulaariset laatat ovat helppo asentaa ja puhdistaa ja ne ovat kierrätettävissä käyttöiän päätyttyä.



PL-11 (t5217 - t5230 - t5235, 100 x 25 cm)

LINES-MALLISTON LADONTAESIMERKKEJÄ



PL-11
100 x 25 cm: t5217 33% t5230 33%
t5235 33%



PL-12
100 x 25 cm: t3573 100%



PL-13
100 x 25 cm: t5218 100%



PL-21
100 x 25 cm: t5217 21% t5230 21% t5235 21%
100 x 15 cm: t5217 13% t5230 13% t5235 13%



PL-22
100 x 25 cm: t5229 31% t5236 31%
100 x 15 cm: t5230 19% t5235 19%



PL-23
100 x 25 cm: t3573 31% t5217 31%
100 x 15 cm: t5225 19% t5235 19%



PL-31
50 x 50 cm: t5236 100%



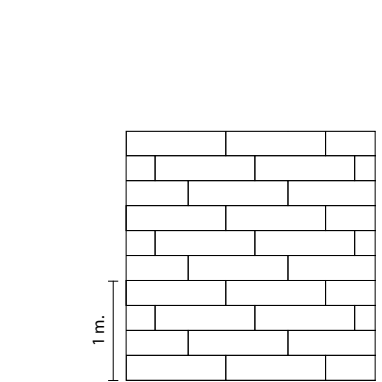
PL-32
50 x 50 cm: t3573 25% t5225 25%
t5231 25% t5236 25%



PL-33
50 x 50 cm: t5225 100%



PL-41
25 x 50 cm: t5216cg 33,3% t5233cg 33,3%
t5234cg 33,3%



PL-51
100 x 25 cm: t3575 50% t5232 50%

SHADE-MALLISTON LADONTAESIMERKKEJÄ



PS-11
50 x 25 cm: t3716 33,3% t3717 33,3%
t3718 33,3%



PS-12
50 x 25 cm: t3711 25% t3719 25%
t3720 25% t3721 25%



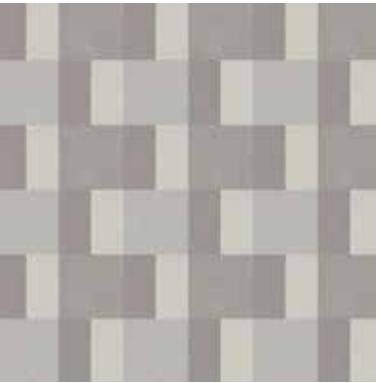
PS-21
75 x 50 cm: t3711 33,3% t3719 33,3%
t3720 33,3%



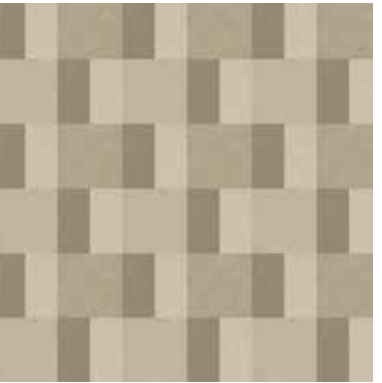
PS-22
75 x 50 cm: t3704 25% t3716 25%
t3717 25% t3718 25%



PS-31
50 x 25 cm: t3707 25% t3722 25%
50 x 50 cm: t3717 25% t3718 25%

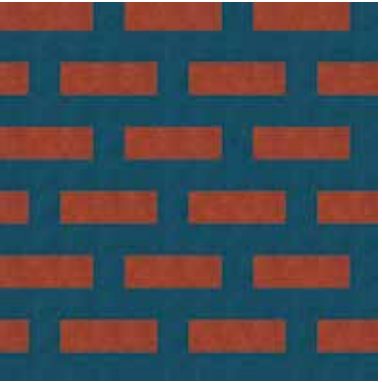


PS-32
50 x 25 cm: t3704 25% t3716 25%
50 x 50 cm: t3717 25% t3718 25%



PS-33
50 x 25 cm: t3711 25% t3721 25%
50 x 50 cm: t3719 25% t3720 25%

COLOUR -MALLISTON LADONTAESIMERKKEJÄ

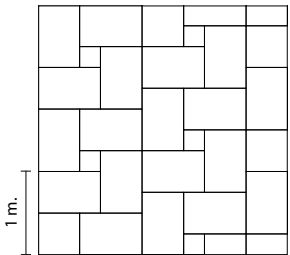


PC-11
50 x 50 cm: t3203 37,5% t3242 62,5%



PC-12
50 x 50 cm: t3224 10% t3238 10% t3242 10% t3243 10% t3244 10%
t3245 10% t3251 10% t3563 10% t3566 10% t3887 10%

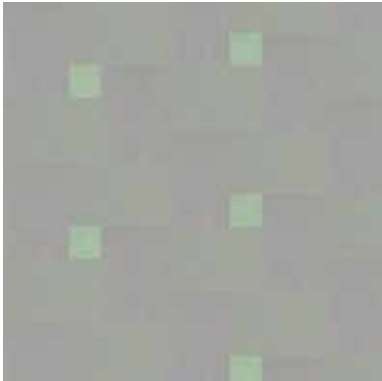
Katso lisää Marmoleum Modularin tarjoamia vaihtoehtoja osoitteesta marmoleummodular.com.



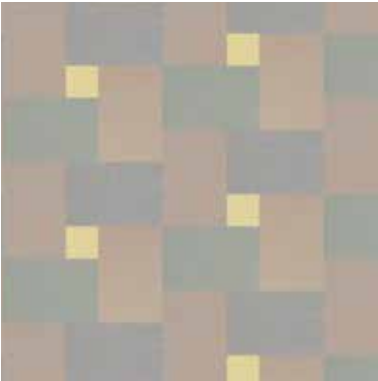
PC-20



PC-21
25 x 25 cm: t3563 5% t3566 5%
75 x 50 cm: t3712 45% t3715 45%

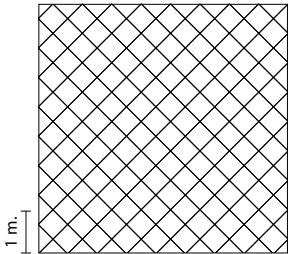


PC-22
25 x 25 cm: t3882 10%
75 x 50 cm: t3713 45% t3714 45%



PC-23
25 x 25 cm: t3566 10%
75 x 50 cm: t3712 22.5% t3713 22.5%
t3714 22.5% t3715 22.5%

MARBLE-MALLISTON LADONTAESIMERKKEJÄ



PM-10



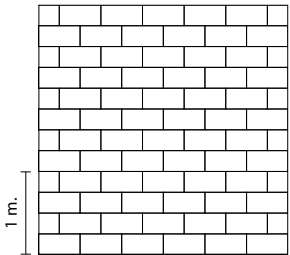
PM-11
50 x 50 cm: t3254 25% t3405 25%
t3423 25% t3425 25%



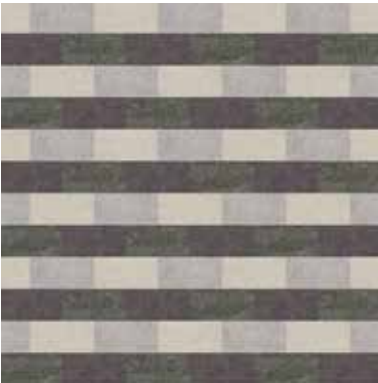
PM-12
50 x 50 cm: t3053 25% t3136 25%
t3146 25% t3216 25%



PM-13
50 x 50 cm: t3405 50% t3407 50%



PM-20



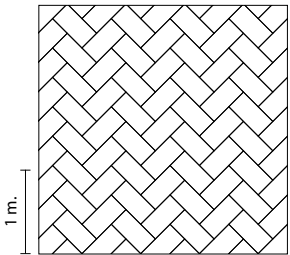
PM-21
50 x 25 cm: t3048 25% t3136 25%
t3139 25% t3216 25%



PM-22
50 x 25 cm: t2713 25% t3048 25%
t3136 25% t3146 25%



PM-23
50 x 25 cm: t2713 25% t3246 25%
t3252 25% t3254 25%



PM-30



PM-31
50 x 25 cm: t3053 25% t3139 75%



PM-32
50 x 25 cm: t3048 25% t3136 50%
t3146 25%



PM-33
50 x 25 cm: t3216 50% t3232 50%

Huomaa!

- Linoleumissa on luonnostaan pellavaöljystä johtuva kellertävä sävy, joka häviää tuotteen saadessa luonnonvaloa.
- Linoleumi on luonnontuote, siksi värit voivat vaihdella, erityisesti käytettäessä erikokoisia lankkuja tai laattoja.
- Lisää Marmoleum Modularin tarjoamia vaihtoehtoja löydät osoitteesta: www.marmoleummodular.com



MARMOLEUM MODULAR - LRV & NCS

Play with lines

product	dessin name	LRV %	NCS
t5216	Pacific beaches	48	NCS S 2020 - Y10R
t5216cg	Pacific beaches	48	NCS S 2020 - Y10R
t5217	withered prairie	23	NCS S 5010 - Y30R
t5218	Welsh moor	8	NCS S 8005 - Y80R
t5225	compressed time	34	NCS S 4010 - Y30R
t5226	grey granite	29	NCS S 5005 - G50Y
t5229	fresh walnut	15	NCS S 6020 - Y50R
t5230	white wash	49	NCS S 2010 - Y30R
t5231	Cliffs of Moher	29	NCS S 4005 - Y20R
t5232	rocky ice	17	NCS S 6005 - Y20R
t5233	Caribbean shore	43	NCS S 2020 - Y20R
t5233cg	Caribbean shore	43	NCS S 2020 - Y20R
t5234	Corn Island	37	NCS S 3020 - Y20R
t5234cg	Corn Island	37	NCS S 3020 - Y20R
t5235	North Sea coast	32	NCS S 4010 - Y30R
t5236	fox club	19	NCS S 5020 - Y40R
t3573	trace of nature	27	NCS 5005 - Y20R
t3575	white cliffs	57	NCS 2010 - Y

Play with marble

product	dessin name	LRV %	NCS
t2707	barley	49	NCS S 1515 - Y30R
t2713	calico	53	NCS S 2010 - Y20R
t3048	graphite	14	NCS S 7502 - Y
t3053	dove blue	27	NCS 4005 - B80G
t3136	concrete	47	NCS S 3005-G80Y
t3139	lava	9	NCS S 8000-N
t3146	serene grey	27	NCS S 4502-Y
t3216	moraine	34	NCS S 4005-G80Y
t3232	horse roan	40	NCS S 3010-Y20R
t3246	shrike	21	NCS S 6005 - Y20R
t3252	sparrow	29	NCS S 4010 - Y10R
t3254	clay	17	NCS S 6010 - Y30R
t3405	Granada	28	NCS S 5005 - Y20R
t3407	donkey island	36	NCS S 3010 - Y30R
t3423	painters palette	24	NCS S 4020 - Y20R
t3425	autumn leaf	15	NCS S 6010 - Y30R

Play with colour

product	dessin name	LRV %	NCS
t3030	blue	12	NCS S 5030 - R90B
t3127	Bleekerstreet	9	NCS S 2570-R
t3203	henna	11	NCS S 5040-Y80R
t3224	chartreuse	38	NCS S 2050-G60Y
t3238	laguna	30	NCS S 2040 - B10G
t3242	adriatica	9	NCS S 5540 - B10G
t3243	stucco rosso	23	NCS S 2050 - Y70R
t3244	purple	8	NCS S 7020 - R50B
t3245	summer pudding	12	NCS S 4040 - R30B
t3251	lemon zest	52	NCS S 1050 - Y10R
t3255	pine forest	17	NCS S 6020 - G50Y
t3563	frozen autumn	48	NCS S 2010 - Y40R
t3566	silent sulphur	57	NCS S 2020 - G90Y
t3712	orange shimmer	31	NCS S 4502 - Y / NCS S 1050 - Y50R
t3713	purple haze	30	NCS S 4005 - G20Y / NCS S 2020 - R50B
t3714	blue dew	32	NCS S 4005 - G20Y / NCS S 2040 - B10G
t3715	phosphor glow	34	NCS S 4010 - Y10R / NCS S 3050 - G90Y
t3882	relaxing lagoon	39	NCS S 3020 - G10Y
t3887	moonlight	42	NCS S 2005 - G50Y
t3884	frost	45	NCS S 3010 - G40Y

Play with shade

product	dessin name	LRV %	NCS
t3704	satellite	23	NCS S 5502 - Y
t3707	black hole	7	NCS S 8500 - N
t3711	cloudy sand	49	NCS S 2010 - Y
t3716	Mercury	50	NCS S 1502 - Y
t3717	Neptune	38	NCS S 2502 - Y
t3718	Pluto	30	NCS S 3502 - Y
t3719	Malibu beach	37	NCS S 3010 - Y10R
t3720	sandy coast	28	NCS S 4010 - Y10R
t3721	Ipanema	23	NCS S 5010 - Y10R
t3722	stardust	59	NCS S 1010 - G80Y

MUUT MARMOLEUM-MALLISTOT



marmoleum®



*The Unexpected
Nature of linoleum*



cork linoleum®



marmoleum® sport



bulletin board®



furniture linoleum

Marmoleum

Luo silmäys värien ja kuosien kiehtovaan maailmaan. Marmoleum on luotu täydentämään ja korostamaan rakennusten sisustusratkaisuja. Marmoleum on luonnon omista raaka-aineista valmistettu luonnollinen lattianpäällyste. Sillä on joustavien lattianpäällysteiden alhaisimmat elinkaarikustannukset. Kaikissa Marmoleum-lattianpäällysteissä on Topshield2, kaksinkertainen UV-kovetettu pintakäsittely, jonka ansiosta Marmoleumin elinkaaren aikaiset kokonaiskustannukset ovat alhaisimmat.

The Unexpected Nature of Linoleum

Nykypäivän suunnittelutrendeihin perustuvan malliston inspiraatiolähteenä on ympäröivä luonto. Vulkaniset muodostelmat, sademetsät ja laguunit sekä suola- ja jäämuodostelmat ovat antaneet mallistolle vivahteikkaita, luonnollisia kuoseja. Sekä marmoroidussa että raidallisessa mallistossa on epätavallisia väriyhdistelmiä, joilla luot inspiroivia lattioita eri tiloihin.

Cork Linoleum

Forbo Marmoleum valmistetaan sekoittamalla pellavaöljyä, hartsia, puujauhoa ja kalkkikiveä. Cork linoleumissa puujauho korvataan hienoksi jauhetulla korkilla. Korkki parantaa lattian iskunvaimennusominaisuuksia ja saa lattian tuntumaan lämpimältä. Tämä tekee Cork linoleumista ihanteellisen lattianpäällysteen päiväkotien hoitohuoneisiin ja lepotiloihin. Cork linoleumia on saatavana useissa luonnollisissa väreissä hiekasta ja okrasta kivenpunaiseen ja hillittyyn harmaaseen.

Marmoleum Sport

Marmoleum Sport 3,2 ja 4,00 mm on kehitetty sisäliikunta- ja monitoimitiloihin. Sport tarjoaa ympäristöystävällisen vaihtoehdon PVC- ja kumilattianpäällysteille. Viralliselle puulattia-alusrakenteelle asennettuna se täyttää kansainvälisten sisäliikuntayhdistysten painauma-, kimmoisuus- ja liukastumisenestovaatimukset. Kouluissa Marmoleum Sport voidaan asentaa kierrätyskumista valmistetulle iskuja vaimentavalle aluslattialle. Rajalinjamerkinnot ja sopivat pintakäsittelyt on helppo tehdä lattian pintaan.

Bulletin board

Forbo Bulletin board on linoleumipäällyste, joka soveltuu erityisesti käytettäväksi seinillä ja pystypinnoilla kuten ilmoitustauluissa. Se sopii myös seinien, ovien ja kaappien pintamateriaaliksi. Bulletin boardia on saatavana myös kehystettynä. Antibakteeristen ominaisuuksien ansiosta se on ihanteellinen potilashuoneisiin.

Furniture Linoleum

Kun Marmoleumia kehitetään kestävyysprofilistaan ja toimivuudestaan, Furniture Linoleumia ylistetään esteettisten ja käytännöllisten ominaisuuksien ansiosta. Tämä korkealaatuinen linoleumi on suunnittelijan unelma, kun halutaan luoda himmeitä, sileitä ja lämpimiä pöytätasoja, kaappeja ja muita huonekaluja. Upea pinta on helppo pitää puhtaana ja nahan tavoin se patinoituu kauniisti ajan myötä. Forbo Furniture Linoleumia on saatavana 24 väriä mustasta vaaleaan.

MUUT FORBO-MALLISTOT



Designvinyylilaatat

Designvinyylilaatat ovat yhä suosituimpi lattia-päällyste eri kohteissa. Olipa kysymyksessä myymälä, vapaa-aika-, majoitus-, toimisto- tai koulutus- ja terveydenhoitoalan tilat, design-vinyylilaatat tunnetaan helposti asennettavana, helppohoitaisena, hyvin toimivana lattiapäällysteenä, jonka ulkonäkö ja tuntuma vastaa luonnonmateriaalia, kuten puuta tai kiveä. Forbon Allura-designvinyylilaatat kestävät vuosikausien käyttöä, sen ainutlaatuinen design perustuu luonnollisiin vastineisiin, joiden kuvioista on kehitetty elävä kopio ja jota voidaan hyvällä syyllä pitää luonnollisena omana itsenään.

Julkitilamuovi

Designvinyylilaattojen ohella Forbon valikoimassa on vinyylilattianpäällysteitä erityisillä teknisillä ominaisuuksilla, kuten turvalattiat, ESD-lattianpäällysteet ja askelääntä vaimentavat lattiapäällysteet sekä yleiskäyttöiset julkutilamuovut, joista on saatavana laaja valikoima värejä ja kuoseja. Me Forbolla huolehdimme siitä, että mallistot ovat yhteensopivia väreiltään ja kuoseiltaan, jolloin eri lattiapäällysteitä on mahdollista yhdistellä ja asentaa yhdellä ja samalla kertaa.

Flotex

Flotex on hightech-tekstiili, joka yhdistää muovi- ja tekstiilimattojen maailmat tarjoamalla molempien tärkeimmät ominaisuudet yhdessä tuotteessa. Flotex on kestävä ja hygieeninen lattiapäällyste, joka vaimentaa askelääniä ja estää liukastumista. Koska Flotex on täysin vedenpitävä lattiamateriaali, on se myös ainoa aidosti pestävä tekstiililattianpäällyste. Flotex tarjoaa lämpimän, mukavan ja hygieenisen lattiapäällysteen, joka sopii kaikkiin julkitiloihin.

Tekstiililattiat

Forbon tekstiililattiamallisto koostuu laadukkaista tuftatuista laatoista sekä monipuolisesta neulehuopamattojen valikoimasta. Tuftatut laatat tarjoavat joustavuutta suunnitteluun ja asennukseen nykyaikaisen toimiston tarpeita varten, kun taas kestävät neulehuopamatot ovat ihanteellisia rauhallisen ja harmonisen ilmapiirin luomiseen vilkkaan liikenteen alueille.

Sisäänkäyntijärjestelmät

Paremman ympäristön puolesta -periaate alkaa jo rakennusten sisäänkäynnistä. Sisäänkäyntijärjestelmä estää veden, hiekan, kuran ja soran kulkeutumisen sisään rakennukseen. Coral-sisäänkäyntijärjestelmät imevät kosteuden ja pyyhkivät lian kengistä ja pyöristä ja estävät epäpuhtauksien kulkeutumisen rakennukseen. Sisäänkäyntijärjestelmät vähentävät puhdistus ja ylläpitokuluja ja auttavat rakennuksen sisäpuolella olevia lattioita säilyttämään ulkonäkönsä.

TEKNISET TIEDOT

Marmoleum Modular täyttää EN-ISO 24011 standardin vaatimukset

	Kokonaispaksuus	EN-ISO 24346	2.5 mm						
	Kovan kulutuksen asuintilat	EN-ISO 10874	Luokka 23						
	Keskikovan/Kovan/Erittäin kovan kulutuksen julkiset tilat	EN-ISO 10874	Luokka 34						
	Kevyen/keskikovan/kovan kulutuksen teollisuustilat	EN-ISO 10874	Luokka 43						
	Laatan koko (pituus x leveys)	EN-ISO 24342	25 x 25 cm	25x50 cm	50 x 25 cm	50 x 50 cm	75 x 50 cm	100 x 15 cm	100 x 25 cm
	Suorakulmaisuus ja suoruus	EN-ISO 24342	≤ 0.25 mm	≤ 0.35 mm	≤ 0.35 mm	≤ 0.35 mm	≤ 0.35 mm	≤ 0.35 mm	≤ 0.35 mm
	Painaumakestävyys	EN-ISO 24343-1	≤ 0.15 mm						
	Pyörivät tuolipyörät	EN 425	Kestää pyörillä varustettuja toimistotuoleja.						
	Valonkestävyys	EN-ISO 105-B02	Menetelmä 3: sinisen asteikon vähimmäisarvo 6.						
	Kemikaalinkestävyys	EN-ISO 26987	Kestää laimennettuja happoja, öljyjä, rasvoja ja tavallisia liuottimia. Ei kestä pitkäaikaista altistumista emäksille.						
	Hygienia		Marmoleum-lattioissa on luonnostaan bakteerien, jopa MRSA-bakteerin, kasvua estäviä ominaisuuksia, jotka riippumattomat laboratoriot ovat vahvistaneet.						
	Palavat savukkeet	EN 1399	Palavien savukkeiden aiheuttamat jäljet on mahdollista poistaa linoleumista.						
	Liukastumisenesto	DIN 51130	R9						
	Askeläänen vaimennus	EN ISO 717-2	≤ 5 dB						
	Elinkaariarviointi		Elinkaariarviointi muodostaa perustan pienimmän mahdollisen ympäristövaikutuksen varmistamiselle.						

Marmoleum täyttää EN 14041 standardin vaatimukset

	Paloluokitus	EN 13501-1	C _s -s1						
	Liukastumisenesto	EN 13893	DS: ≥ 0.30						
	Sähköstaattinen varaus	EN 1815	< 2 kV						
	Lämmönjohtokyky	EN 12524	0.17 W/m·K						

Kaikki Forbo Flooring Systemsin myyntiorganisaatiot maailmanlaajuisesti ovat ISO 9001 -laatusertifioituja. Kaikki Forbo Flooring Systemsin tuotantolaitokset ovat ISO 14001 -ympäristösertifioituja. Forbo Flooring Systemsin tuotteiden elinkaariarviointi (LCA) on julkaistu tuotekohtaissa ympäristöselosteissa (EPD), jotka löytyvät kotisivuiltamme.



EN 14041
CE
0100203-DoP-306

Forbo Flooring Systems on osa maailmanlaajuisista Forbo konsernia, joka kuuluu johtaviin lattiapäällyste-, kiinnitys- ja kuljetinjärjestelmävalmistajiin. Tarjoamme laajan ja monipuolisen valikoiman lattiapäällysteitä julkiseen ja yksityiseen käyttöön. Laadukkaissa linoleumi-, muovi-, tekstiili- sekä sisäänkäynti lattiapäällysteissä yhdistyvät toimivuus, väri ja suunnittelu. Meiltä saat kaikkiin ympäristöihin sopivat ja kestävät lattiapäällysteet.



Forbo Flooring Finland Oy
Heikkiläntie 2, 4 krs.
00210 Helsinki
Puhelin: +358 (0)9 862 30 300
Faksi: +358 (0)9 862 30 301
Sähköposti: info.finland@forbo.com
www.forbo-flooring.fi