

Vinyylilankut

V | **VIRTUO** -30-
LOCK



V | **VIRTUO** -55-
CLIC

Gerflor **EXPRESS** mallisto

Gerflor Express -mallisto on uusi Suomessa varastoitavien vinyylimattojen, vinyylilankkujen ja -laattojen sekä laminaattien mallisto. Kaikki malliston tuotteet toimitetaan normaalisti 1-3 arkipäivässä.

Express-mallistoomme kuuluu laaja valikoima upeita kuoseja seuraavista tuoteryhmistä:

- **Lukkopontilliset Virtuo -vinyylilankut ja vinyylilaatat**
- Texline ja Texline HQR -vinyylimatot
- Laminaatit
- Homogeeniset Mipolam Cosmo -muovimatot
- Tarasafe Standard ja Ultra -turvalattiat

Tässä kuvastossa Express -mallistoon kuuluvat tuotteet on merkitty Express -logolla. **EXPRESS**
mallisto

VIRTUO

VINYYLILANKUT & VINYYLILAATAT

Virtuo -lattiat tehdään korkealaatuisesta vinyylistä. Lattiat soveltuvat kaikenlaiseen päivittäiseen käyttöön ja kulutukseen. Pinta on mukava ja lämmin käyttäjälle. Upeiden lankkujen ja laattojen valikoimista löytyvät takuulla parhaat vaihtoehdot ammatti- sekä kotisisustajille. Kaikkia lattioita yhdistää helppo asennettavuus ja puhtaanapito.

MALLISTOT



VIRTUO

CLIC

55



**LYÖTÄVÄ
LUKKOPONTTI**

Paksuus 5 mm
Kulutuspinta 0,55 mm



VIRTUO

LOCK

30



**TAITETTAVA
LUKKOPONTTI**

Paksuus 4 mm
Kulutuspinta 0,30 mm

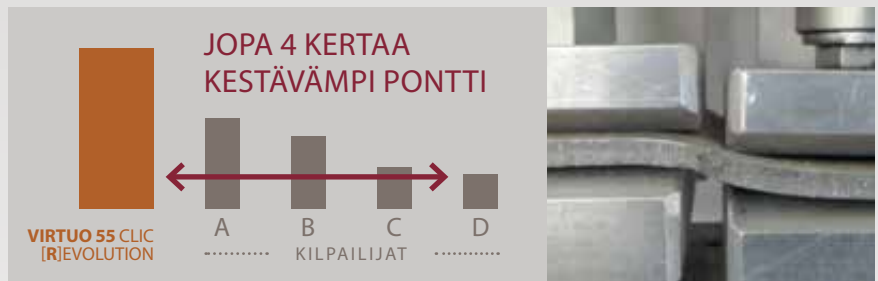
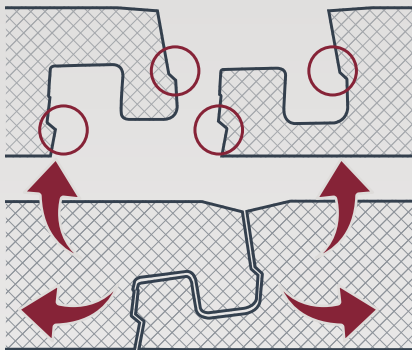
Gerflorin tuotekehitystiimi on työskennellyt kehittääkseen entistä paremman lukkopontin LVT -vinyylilankuille ja vinyylilaatoille. Lopputuloksena on ainutlaatuinen patentoitu vertikaalinen lukkopontti:

UUSI CLIC (R)EVOLUTION

Uuden Clicin pääedut ovat:

- Markkinoiden kestävin lukkopontti
- Helppo ja nopea asentaa (30 % nopeampi kun entinen)
- Mahdollisuus lisätä tuotteen alle aluskate (askeläänen parannusarvo jopa 19 dB)
- Lankku vaihdettavissa keskeltä lattiaa

Uusi Revolution Clic -lukupontti on käytössä **Virtuo 55 Clic:ssä**.



LANKKU VAIHDETTAVISSA KESKELTÄ LATTIAA



MAHDOLLISUUS ASENTAA ALUSKATTEEN* PÄÄLLE



*Saa käyttää ainoastaan Gerflorin omia äänieristeitä Silence Ultra ja Acoustic Sublayer
 - Silence Ultra 19 dB -> Asunnot. Alustan oltava täysin joustamaton, kiinteä ja tasainen
 - Acoustic Sublayer 15 dB -> Julkiset tilat. Alustan oltava täysin joustamaton, kiinteä ja tasainen





VIRTUO
CLIC

-55-



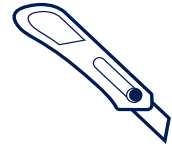
**ASENNETAAN
CLIC-ROLLERILLA**



**ASENNETAAN
KUMINUIJALLA**



KOVAAN KULUTUKSEEN



**LEIKATAAN
MATTOPUUKOLLA**



EI LIIMAA



VESITIIVIS



**VOIDAAN ASENTAA
KERAAMISEN LAATAN PÄÄLLE**

CLIC SYSTEM
LYÖTÄVÄ LUKKOPONTTI

Lankut
Club Grey

— by **Gerflor**[®]



VIRTUO

CLIC

55



Gerflorin
vertikaalinen
lukkopontti

- ASUINKÄYTTÖÖN
& JULKISIIN TILOIHIN
 - HELPPO & NOPEA ASENTAA
 - LÄMMIN & MUKAVA JALALLE
 - VIISTEELLISET REUNAT
-





Laatat

Cleo



1



2



3



4

1 - Madeos

EXPRESS
mallisto

Koko | 36 x 69,6 cm
Koodi | 33900028
EAN | 3475710339219

3 - Orea

EXPRESS
mallisto

Koko | 36 x 69,6 cm
Koodi | 33903068
EAN | 3475710334221

2 - Cleo

EXPRESS
mallisto

Koko | 36 x 69,6 cm
Koodi | 33900510
EAN | 3475710339226

4 - Janis

EXPRESS
mallisto

Koko | 36 x 69,6 cm
Koodi | 33903096
EAN | 3475710334245

EXPRESS = Varastoidaan Suomessa
mallisto



_ Laatat
Janis



5 - Eole

Koko | 36 x 69,6 cm
Koodi | 33900029
EAN | 3475710339233

6 - Nolita Grey

Koko | 36 x 69,6 cm
Koodi | 33900287
EAN | 3475710331350

7 - Bronx Black

Koko | 36 x 69,6 cm
Koodi | 33903065
EAN | 3475710331381

8 - Bronx Sand

Koko | 36 x 69,6 cm
Koodi | 33903063
EAN | 3475710331367

9 - Bronx Grey

Koko | 36 x 69,6 cm
Koodi | 33903064
EAN | 3475710331374

10 - Meka

Koko | 36 x 69,6 cm
Koodi | 33903078
EAN | 3475710334238



11 - Club Grey EXPRESS
mallisto

Koko | 123,9 x 20,4 cm
Koodi | 34910288
EAN | 3475710372247

12 - Club Light EXPRESS
mallisto

Koko | 100 x 17,6 cm
Koodi | 34700287
EAN | 3475710335174

13 - Moonea Grey EXPRESS
mallisto

Koko | 123,9 x 20,4 cm
Koodi | 34910763
EAN | 3475710372308

14 - Mezzo EXPRESS
mallisto

Koko | 100 x 17,6 cm
Koodi | 34700037
EAN | 3475710339318

Lankut
Club Light





15 - Baya Blond **EXPRESS** mallisto

Koko | 100 x 17,6 cm
Koodi | 34700698
EAN | 3475710337666

16 - Dino **EXPRESS** mallisto

Koko | 123,9 x 20,4 cm
Koodi | 34911116
EAN | 3475710372261

17 - Noa **EXPRESS** mallisto

Koko | 123,9 x 20,4 cm
Koodi | 34911110
EAN | 3475710372216

18 - Linley **EXPRESS** mallisto

Size | 123,9 x 20,4 cm
Code | 34911112
EAN | 3475710372254



Lankut

Baya Clear

19 - Sunny White

EXPRESS
mallisto

Koko | 100 x 17,6 cm
Koodi | 34700286
EAN | 3475710335181

20 - Baya Clear

EXPRESS
mallisto

Koko | 123,9 x 20,4 cm
Koodi | 34910669
EAN | 3475710372155

21 - Mia

Koko | 123,9 x 20,4 cm
Koodi | 34911108
EAN | 3475710372209

22 - Dalia

Koko | 123,9 x 20,4 cm
Koodi | 34910506
EAN | 3475710372162

23 - Mikado

EXPRESS
mallisto

Koko | 123,9 x 20,4 cm
Koodi | 34911100
EAN | 3475710372179

24 - Keli

Koko | 123,9 x 20,4 cm
Koodi | 34911111
EAN | 3475710372223

25 - Puzzle

Koko | 123,9 x 20,4 cm
Koodi | 34910385
EAN | 3475710372186

26 - Bony

Koko | 123,9 x 20,4 cm
Koodi | 34911113
EAN | 3475710372285

27 - Nori

Size | 123,9 x 20,4 cm
Code | 34911114
EAN | 3475710372230

28 - Zeli

Size | 123,9 x 20,4 cm
Code | 34911109
EAN | 3475710372193

EXPRESS
mallisto



24



25



26



27



28

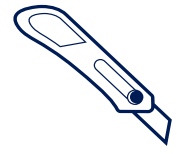


VIRTUO
LOCK

-30-



NOPEA ASENTAA



**LEIKATAAN
MATTOPUUKOLLA**



EI LIIMAA



**KESKIKOVAAN
KULUTUKSEEN**



VESITIIVIS

LOCK SYSTEM
TAITETTAVA LUKKOPONTTI

Lankut
Mikado

— *by* **Gerflor**[®]



VIRTUO

LOCK

30



Taitettava
lukkopontti

- ASUINKÄYTTÖÖN
 - HELPPO & NOPEA ASENTAA
 - LÄMMIN & MUKAVA JALALLE
 - VIISTEELLISET REUNAT
-





— Laatat

Nelsa



1 - Nelsa

Koko | 30,3 x 60,7 cm
Koodi | 34580757
EAN | 3475710370519

2 - Hilo

Koko | 30,3 x 60,7 cm
Koodi | 34581105
EAN | 3475710334498

3 - Lorena

Koko | 30,3 x 60,7 cm
Koodi | 34581107
EAN | 3475710334504



Lankut

Juno



4 - Mikado

EXPRESS
mallisto

Koko | 17,8 x 124,5 cm
Koodi | 30011100
EAN | 3475710370625

5 - Club Grey

EXPRESS
mallisto

Koko | 17,8 x 124,5 cm
Koodi | 30010288
EAN | 3475710370670

6 - Elona

Koko | 17,8 x 124,5 cm
Koodi | 30010755
EAN | 3475710370649

7 - Sunny White

EXPRESS
mallisto

Koko | 17,8 x 124,5 cm
Koodi | 30010286
EAN | 3475710370694



8 - Dean

Koko | 17,8 x 124,5 cm
 Koodi | 30011104
 EAN | 3475710370618

9 - Luna

Koko | 17,8 x 124,5 cm
 Koodi | 30010027
 EAN | 3475710370687

10 - Juno

Koko | 17,8 x 124,5 cm
 Koodi | 30011103
 EAN | 3475710370601

11 - Calia

Koko | 17,8 x 124,5 cm
 Koodi | 30010754
 EAN | 3475710370663

12 - Sakia

Koko | 17,8 x 124,5 cm
 Koodi | 30091118
 EAN | 3475710370632

EXPRESS
 mallisto

13 - Notti

Koko | 17,8 x 124,5 cm
 Koodi | 30010756
 EAN | 3475710370700

14 - Nomi

Koko | 17,8 x 124,5 cm
 Koodi | 30010753
 EAN | 3475710370656

Tekniset



tiedot



KUVAUS

Paksuus	EN 428	mm	5,0	4,0
Kulutuspinnan paksuus	EN 429	mm	0,55	0,30
Paino	EN 430	g/m ²	8260	7700
Pintakäsittely	-	-	PUR+	PUR+
Pakkauksen koko	-	-	17,6 x 100 10 lankkua = 1,76 m ² 20,4 x 123,9 7 lankkua = 1,77 m ² 36 x 69,6 7 laattaa = 1,75 m ²	17,8 x 124,4 8 lankkua = 1,77 m ² 30,3 x 60,7 10 laattaa = 1,84 m ²
Lavan koko	-	-	Lankut 56 pakettia = 98,56 m ² Lankut 64 pakettia = 113,28 m ² Laatat 54 pakettia = 94,50 m ²	Lankut 80 pakettia = 141,60 m ² Laatat 78 pakettia = 143,52 m ²

LUOKITUS

Tuotemäärittely	-	-	EN 649	EN 649
Käyttöluokka	EN 685	luokka		
Paloluokka	EN 1350-1	luokka	B _{fl} -s1	B _{fl} -s1
Kulutusrymä	EN 649	ryhmä	T	T
TVOC 28 päivän jälkeen	-	μ/m ³	< 100	< 100

TESTIT

Askeläänieristys (ilman askeläänieristettä)	EN ISO 717/2	dB	5	4
Liukuestoluokka	DIN 51 130	luokka	R9	R9
Muotopysyvyys	EN 434	%	≤ 0,15	≤ 0,15
Jäännöspainauma	EN 433	mm	≤ 0,10	0,05
Lämmönjohtavuus	EN 12 524	W/(m.k)	0,25	0,25
Valonkesto	EN 20 105-B02	aste	≥ 6	≥ 6
Lattialämmitys	-	-	OK - T - 28°C	OK - T < 28°C
Varautuminen	NF EN 1815	kV	< 2	< 2
Takuu asuinkäytössä	-	vuosi	15	12

CE MERKINTÄ

EN 14041





Lankut
Moonea Grey

Asennus- vihjeitä



	VIRTUO CLIC 55	VIRTUO LOCK 30
Yleiset aluslattian vaatimukset		
Lattian tasaisuus	≤ 5 mm 2 m matkalla < 1 mm 20 cm matkalla	≤ 5 mm 2 m matkalla < 1 mm 20 cm matkalla
Mahdolliset aluslattiat		
Tekstiilimatto	X	X
Saumaton laatta	OK	OK
Saumallinen laatta	OK : jos sauma < 4 mm leveä ja < 1 mm syvä	X
Laminaatti	X	X
Betoni	OK	OK
Kiinteä PVC	OK	OK
Joustovinyyli	X	X
Puu	OK : oltava kiinteä ja tasainen	OK : oltava kiinteä ja tasainen
LATTIALÄMMITYS		
> 28° C	X	X
< 28° C	OK	OK

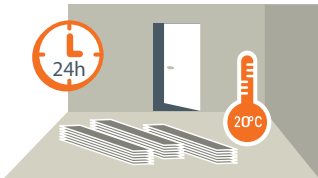
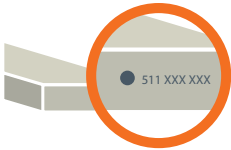
Hoito-ohje

Vinyylilankuissa on PUR+ -pintäkäsittely, joka helpottaa lattian puhtaanapitoa ja antaa sille hyvän kestävyuden. Poista irtolika imuroimalla ja pyyhi lattia nihkeällä mopilla käyttäen neutraalia tai heikosti emäksistä puhdistusainetta likaisuuden mukaan. Noudata ainevalmistajan annosteluohjeita. Älä käytä hankaavia työvälineitä puhdistamisessa. Tahrat tulisi poistaa tuoreena. Suojaa kalusteiden jalat huovalla ja vältä kumin suoraa kosketusta pintaan. Kumi saattaa aiheuttaa pysyviä värjäytymiä lattiaan.

Asennusohje

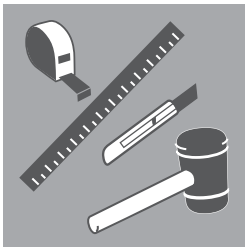
Clic = Virtuo 55 Clic

Lock = Virtuo 30 Lock

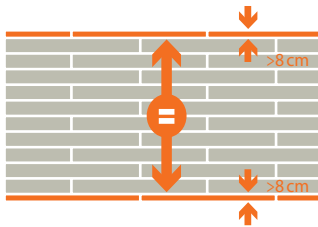


1 Tarkista pakkauksista, että samaan tilaan tulevilla lankuilla on sama sarjanumero.

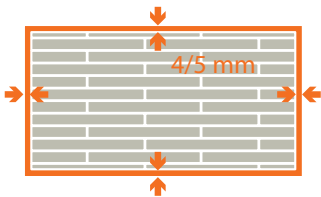
2 Pidä laatat tai lankut pakkauksissa vähintään 24 tuntia ennen asennusta tilassa, johon ne halutaan asentaa. Ennen asennuksen aloittamista on tarkistettava, että alusta on riittävän tasainen ja puhdas. Kahden metrin matkalla heittoa saa olla korkeintaan 5 mm. Alustan täytyy olla kiinteä, eikä se saa joustaa.



3 Tarvittavat työkalut: Terävä mattopuukko lankun katkaisemiseen (tee viilto lankkuun ja taita lankku poikki), Clic roller /kuminuija (Clic), rullamitta ja suorakulma.



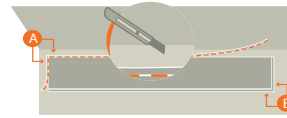
4 Lankut suositellaan asennettavaksi ns. sekaladonnalla. Näin päätysaumat eivät osu samalle kohdalle. Päätyponttien limitys pitää olla vähintään 30 cm. Päätypala ei saa olla 25 cm lyhyempi. Viimeisen rivin tulisi olla yhtä leveä kuin ensimmäisen rivin, vähintään 8 cm.



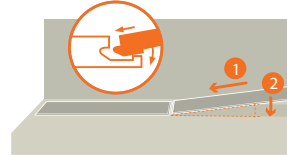
5 Jätä seinien vieriin vähintään 5 mm liikuntavara.



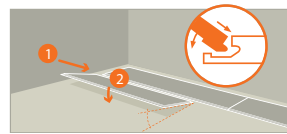
6 Aloita asennus huoneen nurkasta. Huom! Clicin alle voidaan asentaa Gerflorin omia askeläänieristeitä jolloin tilan askelääniarvoa saadaan parannettua. Lockin alle ei saa asentaa äänieristettä.



7 Leikkaa seinän viereen tulevien lankkujen urosponnit pois.

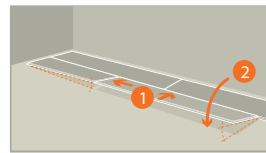


8 Lyö päätypontit sekä sivupontit kiinni kuminuijalla tai rullaa Clic rollerilla. (Clic). Aseta päätypontti taittamalla paikoilleen (Lock).

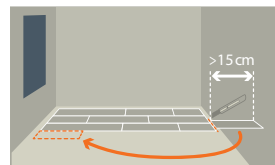


9 Asenna seuraavan rivin ensimmäinen lauta taittamalla lankun pitkä sivu edellisen rivin ponttiin (Lock).

Seuraavaa lankkua asennettaessa edellistä lankkua nostetaan hieman jonka jälkeen ensin asetetaan asennettavan lankun päätypontti ja sitten sivupontti kohdalleen (Lock).



Voidaan asentaa myös rivi kerrallaan. Eli asenna ensin koko rivin päätypontit paikoilleen, jonka jälkeen taita koko rivi yhtä aikaa kiinni edelliseen riviin (Lock).



10 Muista aloittaa uusi rivi vähintään 25 cm pitkällä palalla.

Clic roller



Erikoistyökalu Virtuo 55 Clic lankkujen ja laattojen asentamiseen

Virtuo 55 Clicin alle soveltuvat askeläänieristeet:

- Silence Ultra 19 dB -> Asunnot. Alustan oltava täysin joustamaton, kiinteä ja tasainen
- Acoustic Sublayer 15 dB -> Julkiset tilat. Alustan oltava täysin joustamaton, kiinteä ja tasainen

Gerflor toimii ympäristön ehdoilla



Raaka-aineet

TURVALLISET RAAKA-AINEET

EI raskasmetalleja, **EI** liuottimia, **EI** formaldehydiä

100 % REACH noudattava

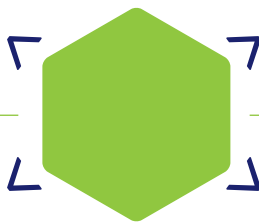


Sisäilman laatu

Kaikki tuotteet noudattavat sertifikaatteja Floorscore, AgBB, A+ (Ranska)

TVOC-päästöt 28 päivän jälkeen **<100µg/m³**

Clic ja Lock -vinyylilankkujen asennus ilman liimaa.



Ekologinen jalanjälki

Kaikki Gerflorin tuotteet kehitetään ajatteleamalla ympäristön vaikutuksia tuotteen koko elinkaarena

Tuotteet arvioidaan säännöllisesti ISO 16000 standardien mukaisesti



Kierrätys

Suurin osa valmistujätteestä kierrätetään ja palautetaan takaisin uusien tuotteiden valmistukseen.

Kierrätetty materiaali jota käytetään tuotteissamme täyttävät Euroopan REACH -asetukset.

Gerflor Oy
Rekolanhankatu 3
15300 LAHTI
puh. 010 617 5150
www.gerflor.fi
info@gerflor.fi



Gerflor Remain CONNECTED !



Gerflor
theflooringgroup