



TacFast®

TacFast on mullistava mekaaninen asennusjärjestelmä
TacFast Systems International -yhtiöltä, jonka toiminta perustuu innovaatioihin ja jolla on salkussaan yli 300 patenttia.

Modulaariset TacFast-polypropeenilaatat voidaan asentaa mille tahansa aluslattialle, ja ne tukevat monenlaisten lattiapäällysteiden asentamista. TacFast sitoo lattiapinnan mekaanisesti, eikä aluslattian esivalmisteluja tai liimoja tarvita. TacFastin ansiosta lattiapäällysteet on nopea asentaa ja helppo irrottaa, joten se tarjoaa ratkaisun moniin lattiapäällysteiden vaihtamisongelmiin ja täyttää siten erilaisten kaupallisten ympäristöjen vaatimukset.

TacFast Systems International on erikoistunut rakennusteollisuudelle suunnattujen tuotteiden konseptointiin, kehittämiseen ja valmistamiseen. TacFast Systems International toimii yhteistyössä alan johtavien toimijoiden kanssa ja tarjoaa nykyaikaisille loppukäyttäjille teknologiaa, jonka monipuoliset ominaisuudet ovat perinteisiin järjestelmiin nähden vertaansa vailla.



TacFast tarjoaa nopean ja mutkattoman tavan asentaa lattiapäällysteitä monenlaisille aluslattioille...

TacFast-asennusmenetelmä on modulaarinen ja kelluva. Asennuksissa ei tarvita märkäliimoja, ja aluslattian esivalmistelutarve on vähäinen. Asennus on varma ja erittäin pitkäaikainen. Kun lattiapäällyste on vaihdon tarpeessa, se on helppo ottaa pois ja asentaa uusi TacFast-lattian päälle. Asennus on nopeaa ja vaihtaminen mutkatonta.

- Aluslattiaa ei tarvitse esivalmistella juuri lainkaan
- Voidaan asentaa suoraan nykyisen lattiapäällysteen päälle
- Täysin kierrätyskelpoinen
- Helppo nostaa, irrottaa, käyttää uudelleen tai kierrättää
- Vaurioituneet ja vanhat lattiapäällysteet on helppo vaihtaa
- Uudet lattiapäällysteet voidaan asentaa nopeasti
- Vanhat lattiapäällysteet voidaan irrottaa ehjinä
- Vanhat lattiapäällysteet voidaan hävittää tai uudelleenkäyttää puhtaasti
- Käyttöönottovalmisteluja ei tarvita
- Lattiapäällysteen kuviointia voidaan helposti vaihtaa
- Nopeampi
- Puhtaampi
- Asennustilojen käyttökatkokset jäävät lyhyemmiksi
- Tilat saadaan nopeasti takaisin käyttöön, joten ratkaisu on loppukäyttäjän kannalta tuottava

TacFastin koukku- ja silmukka-kiinnitys tuottaa kestävän sidoksen, joka pysyy lujasti paikoillaan mutta on silti helposti irrotettavissa



Kelluva modulaarinen asennusjärjestelmä...

TacFast-järjestelmän ansiosta asennuksessa ei tarvita sotkuista aluslattian esivalmistelua eikä lainkaan märkäliimoja

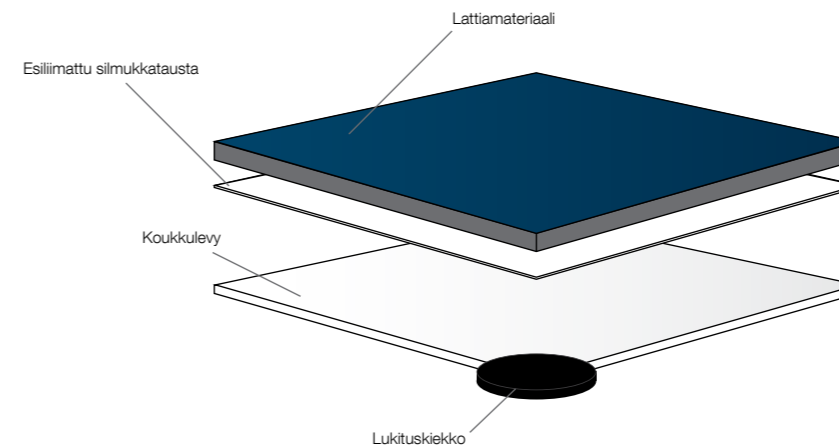
TacFast on suunniteltu kelluvaksi alustaksi (1), joka kiinnitetään yhteen erikoisvalmisteisilla lukituskiekoilla (2). Alustan pinnalla on satoja sienenmuotoisia koukkuja (35 koukkuja neliösenttimetrillä), joihin paineherkällä tarrapinnalla ja silmukoidulla taustalla (3) varustettu laminoitu kangas kiinnitetään. Silikonitaustapaperi irrotetaan ja pintatuote painetaan kiinni tarraan.

Tuloksena on heti käyttövalmis ja pysyvä kiinnitys, jonka vetolujuus on sekä vaaka- että pystysuunnassa erinomainen mutta joka voidaan helposti irrottaa, kun lattiapäällyste on syytä vaihtaa. Mekaaninen sidostekniikka eliminoi monet perinteiset asennusongelmat, mutta lattiapäällysteen valinnassa ei silti tarvitse tinkiä. Kelluvan modulaarisen asennusjärjestelmän ansiosta asennettavaksi voidaan valita lähes millainen lattiapäällyste tahansa, ja asennus sekä vaihto onnistuvat aina nopeasti ja helposti erilaisille alustoille.

Tuloksena on heti käyttövalmis ja pysyvä kiinnitys, jonka vetolujuus on sekä vaaka- että pystysuunnassa erinomainen mutta joka voidaan helposti irrottaa, kun lattiapäällyste on syytä vaihtaa.

TacFastin kanssa yhteensopivia lattiapäällysteitä ovat muun muassa kokolattiamatot, mattolaatat, vinyylilaatat ja -lankut, muovimatot, puu, laminaatit, keraamiset laatat (erikoissaumaus) ja synteettinen kumi.

TacFastin ainutlaatuisen mekaanisen sidostekniikan ansiosta on mahdollista yhdistellä erilaisia lattiapintoja, ja päällysteitä on helppo sommitella dynaamisten isojen pintojen aikaan saamiseksi. Ja koska kaikkien TacFast-lattioiden poistaminen ja asennus tapahtuu täysin puhtaasti, järjestelmä on oivallinen valinta niin nykyisiä kuin tuleviakin lattiaremontteja ajatellen.



Koukun lujuus

Päällyste	Kiinnitysmenetelmä	Kiinnitys-kohdat
Kokolattiamatto	Silmukkakiinnitys materiaalissa Silmukkakiinnitys erikseen	100
LVT & LVP	Silmukkakiinnitys materiaalissa Silmukkakiinnitys erikseen	100
Muovimatto	Silmukkakiinnitys materiaalissa Silmukkakiinnitys erikseen	100
Laminaatti	Silmukkakiinnitys materiaalissa Silmukkakiinnitys erikseen	100
Puu	Silmukkakiinnitys materiaalissa Silmukkakiinnitys erikseen	100

Asennuspaino

	kg/m ²	(lbs/sq.yd)
Koukkulevyt ja kiekko (ei taustaa)	2.1	4
Koukkulevyt ja kiekko (1/4" vaahto)	2.3	4.375
Koukkulevyt ja kiekko (3/8" vaahto)	2.4	4.5
Koukkulevyt ja kiekko (20 unssin fleecce)	2.5	4.6

Yleiset tiedot

Tuotantolaitos	Koukkulevyt ja kiekot valmistettu ISO 9001:2000 -sertifioitussa laitoksessa
Pintamateriaali	Polypropeeni, TacFast-koukulla 3 mm paksu
Koukkujen tiheys	35 koukku/cm ² (sienenmuotoisten koukkujen pään läpimitta on 1 mm, varen 0,5 mm)
Koukkulevyjen ja kiekkojen kiinnitys ja purku	Kiekot voidaan lukita ja avata 100 kertaa

Aluslattian sallittu epätasaisuus

Päällysteen pituus	Sallittu polkkeama
610 mm	1,6 mm
915 mm	4,8 mm
3,0 m	12,5 mm

TacFast-järjestelmän asennus käsittää kuusi yksinkertaista vaihetta...



1

Asettele levyt paikoilleen aluslattian päälle. Pääle tulevien kaistaleiden on oltava aina samaan suuntaan kuin ensimmäinen koukkulevy. Leikkaa ylimääräinen materiaali pois seinän vieressä.



2

Aseta koukkulevyt samansuuntaisesti siten, että aluslattiasta muodostuu yhtenäinen. *Huomautus:* Jos asennus rajoittuu seinään, seinän ja koukkulevyjen väliin jäävä rako saa olla enintään 0,6 cm.



3

Neljän asetellun koukkulevyn keskelle jää ympyrä. Lukitse koukkulevyt yhteen lukituskiekolla. Aseta kiekko käsin ympyrään ja käännä sitä myötäpäivään TacFast-kiekon lukitustyökalulla niin, että se lukittuu paikoilleen.



4

Leikkaa ylimääräinen materiaali tarvittaessa pois. Vedä koukkulevyn tai kiekkon viilto veitsellä ja taivuta viillon suuntaisesti.



5

Levitä tarrakangas koukkulevyille silmukkapuoli alaspäin, jotta silmukat kiinnittyvät koukkuihin. Asettele kangasrullat limittäin ja leikkaa puskusauama.



6

Vedä tarrapinnan silikonisuojakerros irti lattiapäällysteen kiinnittämistä varten. Kiinnitä haluamasi lattiapäällyste tarraan ja jyrää se mattojyrällä, jotta päällyste kiinnittyy pysyvästi tarrakankaaseen.

Kun TacFast-lattia on asennettu paikoilleen, seuraavien 25 vuoden aikana et tarvitse mitään muita materiaaleja, ellet sitten halua vaihtaa lattiapäällystettä uuteen.



**Täydelliset asennusohjeet
ovat osoitteessa
www.tacfast.com**

TacFast asetellaan yksinkertaiseen ruudukkomuotoon. Kiinnikkeet ovat kulmissa.

Travico Oy

Puutarhatie 22

01300 Vantaa

Finland

Puh.: +358(0)9 477 0780

travico@travico.fi

www.travico.fi