

# FescoPanel MFT



**Suomen olosuhteisiin räätälöity ja testattu levyrappausjulkisivujärjestelmä on kehitetty kolmen rakennusalan materiaalitoimittajan yhteistyönä.**

Järjestelmä soveltuu kaikkiin kohteisiin aina omakotitaloista kerrostaloihin ja isoihin liikekeskuksiin tai hotelleihin. Valmiiksi yhteensovitetut komponentit mahdollistavat tehokkaan suunnittelun ja luotettavan kokonaisratkaisun.



**HILTI**

**knauf**  
AQUAPANEL®

**FESCON**

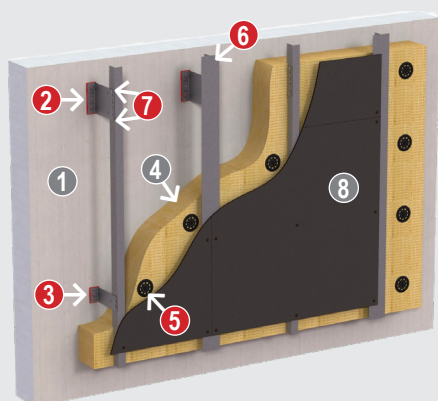
Hilti on kiinnitys- ja purkutekniikan globaali markkinajohtaja, jonka tarjontaan kuuluu Eurofox-rankajärjestelmä tuulettuville julkisivuille.

Hiltin rankajärjestelmä sisältää kohdekohtaisesti räätälöidyn rankasuunnitelman, joka sisältää kaiken staattisista laskemista aina asennuskuviin asti. Ranka- ja asennuskuvat laaditaan Hiltin insinöörien toimesta ja Hiltin insinöörit ja julkisivuasiantuntijat tukevat projektin läpiviennissä koko hankkeen ajan.

#### Hilti Eurofox-järjestelmän edut:

- CE-merkintä EN 1090 mukaisesti, ETA-hyväksynnät ankureille sekä yleisimmille rankajärjestelmille
- Suunnittelu- ja asennuskuvat toteutetaan aina projektikohtaisesti Hiltin toimesta
- Lämpöliikkeet otetaan huomioon suunnittelussa ja järjestelmässä
- Kylmäsiltoja katkovat energiatehokkaat seinäkannakkeet
- Asennus- ja tuotekoulutus sekä vetokoheet
- Optimoitu leikkaussuunnitelma

Eurofox järjestelmä muodostuu rankaprofiileista (6), seinäkannakkeista (2), kannakkeen ankkuroinnista seinärakenteeseen (3) sekä rankaprofiilien kiinnikkeistä (7).



- 1 Pohjamateriaali
- 2 Konsoli
- 3 Ankkuri
- 4 Eriste
- 5 Eristekiinnike
- 6 Profiilit
- 7 Rankaruuvi
- 8 Julkisivumateriaali

Knauf-konserni on yksi maailman johtavista rakennusmateriaalivalmistajista. Aquapanel on Knauf-konsernin tytäryhtiö.

AQUAPANEL® Outdoor on vedenkestävä Portlandsementtipohjainen rakennuslevy, joka on kehitetty erityisesti julkisivujen rappausalustaksi.

#### AQUAPANEL® Outdoor -levyn edut:

- Levy on täysin epäorgaaninen: ei homehdu, turpoa tai murene
- 100 % vedenkestävä, iskunkestävä ja palamaton
- Vahvistettu lasikuituverkolla molemmilta pinoilta ja pitkän sivun reunat on pyöristetty, lyhyet sivut ovat suorat
- Asennus on helppoa ja työstäminen nopeaa: ei vaadi erikoistyökaluja, katkaisu katkoteräveitsellä
- Soveltuu hyvin käytettäväksi myös kaarevissa seinärakenteissa



AQUAPANEL® Outdoor -levy.  
Paksuus: 12,5 mm, leveys: 900 mm,  
pituus: 1200/2400 mm, paino: 16,0 kg/m<sup>2</sup>.



Levyrappausjärjestelmä voidaan toteuttaa myös tiililaattapintaisena ratkaisuna.

Fescon on suurin suomalainen rakennusalan ja teollisuuden laasti-, hiekka- ja pinnoitustuotteiden sekä ratkaisujen kehittäjä ja valmistajayritys. Fesconin vahvuuksia ovat laadukkaat tuotteet, varmat ja nopeat toimitukset, asiakaspalvelu, nopea värimallipalvelu ja pitkäjänteinen tuotekehitys yhteistyössä asiakkaiden kanssa.

Fescopanel-levyrappaus on kestävä ja laadukas järjestelmä, joka koostuu lasikuituverkolla vahvistetusta rappauserroksesta sekä hyvin vesihöyryä läpäisevästä ja vettä hylkivästä pinnoitteesta: Fescosan-pinnoite tai Silikonihartsipinnoite MC.

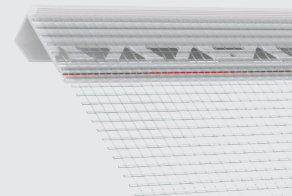
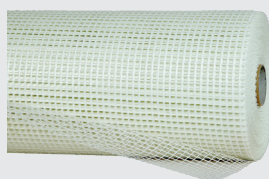
## Fescopanel levyrappaus tuotteet

### Kuitulaasti FL



- Sementtiseosaineinen kuituvahvistettu rappauslaasti levy- ja ohutrappaukseen
- Maksimiraekoko 0,6 mm
- Erinomainen säänkesto ja työstettävyys
- Ruiskutettava tai käsin levitettävä
- Kerrospaksuus levyrappauksessa 6–9 mm

### Lasikuituverkko ja levyrappauksen listat



- Alkalisuojattu lasikuituverkko ulko- ja sisäkäyttöön – 7 mm x 7 mm, leveys 1000 mm, rullassa 50 m<sup>2</sup>
- Levyrappauksen listat, kulmavahvikkeet ja tuuletusprofiilit

### Fescosan-pinnoite



- Nestemäinen vesiohenteinen silikonihartsiteknologiaan perustuva pinnoite
- Hyvin vesihöyryä läpäisevä ja voimakkaasti vettä hylkivä luja pinnoite, joka edistää lian poishuutoutumista sateella
- Ehkäisee homesieni- ja leväkasvustoa
- Raekoko 1,5 mm, 2,0 mm ja 3,0 mm
- Laaja värivalikoima, myös voimakkaat sävyt
- Pohjusteeksi Silikonihartsipohjuste MC

### Silikonihartsipinnoite MC



- Nestemäinen vesiohenteinen silikonihartsipinnoite
- Hyvin vesihöyryä läpäisevä ja vettä hylkivä luja pinnoite
- Ehkäisee homesieni- ja leväkasvustoa
- Raekoko 1,5 mm, 2,0 mm ja 3,0 mm, myös piirtopinnoite-versio
- Suuri värivalikoima
- Pohjusteeksi Silikonihartsipohjuste MC

## Fescon värimallipalvelu

Fescon värikartoista löytyy laaja valikoima valmiita sävyjä eri pinnoille. Jos perusväreistä ei löydy juuri kohteeseesi sopivaa vaihtoehtoa, värimallipalvelumme auttaa oikean sävyn kartoittamisessa.

Kysy lisää asiantuntijaltamme:

Eetu Jäntti, puh. 0403016031, [eetu.jantti@fescon.fi](mailto:eetu.jantti@fescon.fi)



# Yhteystiedot



## Hilti (Suomi) Oy

Keilaranta 4 | PL 302

02150 Espoo | Finland

Asiakaspalvelu: 0207 999 200

[www.hilti.fi](http://www.hilti.fi)

[fi.asiakaspalvelu@hilti.com](mailto:fi.asiakaspalvelu@hilti.com)



## Knauf Oy

Bertel Jungin aukio 1

02600 Espoo

Puhelinvaihtde: +358 9 476 400

[www.knauf.fi](http://www.knauf.fi)

[info-fi@knauf.com](mailto:info-fi@knauf.com)



## Fescon Oy

Hämeenkatu 9 A

05800 Hyvinkää

Asiakaspalvelu: +358 20 789 5900

[fescon@fescon.fi](mailto:fescon@fescon.fi)

[www.fescon.fi](http://www.fescon.fi)

Hilti Eurofox – laaja julkisivurankajärjestelmä räätälöitynä tarpeidesi mukaan.

Knauf Aquapanel Outdoor – luja ja kestävä julkisivujen rappauslevy.

Fescon rappaus tuotteet – levyrappaukseen soveltuvat laastit ja pinnoitus haluamallasi värisävyllä.

