



ISOVER FACADE ASENNUSOHJEET RANKARUNKOISIIN ULKOSEINIIN

ISOVER FACADE -TUULENSUOJAERISTEIDEN ASENNUSOHJEET SUORAAN RANKARUNKOA VASTEN

Isover Facade -tuulensuojakeristeen:

- paksuudet 25, 30, 50, 75 ja 100 mm
- leveysmitta 1200 (ponttaamaton)
- pituusmitta 3000/1800 (pontattu)

Voidaan asentaa $k/k \leq 600$ mm jaolla olevaa rankarunkoa vasten joko pitkittäin tai poikittain. Kaikki levysaumot teipataan/saumataan huolellisesti ja levyt kiinnitetään tuulettuvan ulkoverhouksen ja Facade -järjestelmäohjeen mukaisesti.

Asennuksessa pyritään välttämään neljän levyn muodostamia +saumoja, ks. ao. kuva. Mikäli seinän korkeus on levyn pituusmittaa suurempi, suositellaan levyjen asennusta limittäen ns. "tiilikuviointina". Pyri käyttämään täyslevyisiä levyjä, levyn pituussuuntaiset ponttaamattomat levysaumot tuetaan.

Pontattujen levysaumojen sekä ponttaamattomien päätysaumojen kohdalla ei tarvitse olla tukea, kun kiinnitysalustana on rankarunko $k/k \leq 600$ mm jaolla ja levyt on limittäin asennettu. Levyjen tulee olla tuettuna aina vähintään kahden tolpan päällä ja levysauman etäisyys lähimmästä tolpastä tulee olla ≤ 300 mm. Kaikki levyjen leikkuupinnat tulee olla suoria ja tasaisia, jolloin puskuun asennetuista le-vysaumoista saadaan teipattuina hyvin tuulta pitäviä ja lämpöä eristäviä.

LIITTYVÄT TUOTTEET

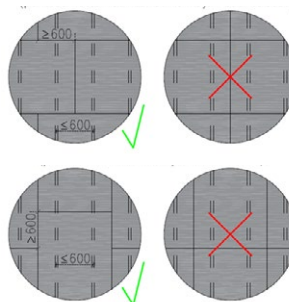
- RKL Aloitusprofiili ja Hiirilista
- Naulauslevyt
- Isover Facade Tape
- Isover Facade Sealant
- Naulausvälkkeet 25, 30 ja 50 mm
- Isover Termofix+ 50, 75 ja 100 mm
- Muuraussiteet

ASENNUS JATKUVAN/YHTENÄISEN TUEN PÄÄLLE

Mikäli Facade -levyjen taustalla on esimerkiksi tuulensuojakipsilevy, puukuitulevy tmv. rakennuslevy, Facade -levyjen saumat pyritään sijoittamaan erikohtiin aluslevyn saumojen kanssa. Muutoin Facade -levyjen saumat voidaan sijoittaa vapaasti aluslevytyksen tai muun jatkuvan/yhtenäisen tuen muodostavan massiivirakenteen päälle (betoni, CLT/LVL, tiilimuuri tmv.) – suositeltavaa on kuitenkin välttää +saumoja.

HUOM.! Isover OL-33 Facade -levyjen asennus erillisen ohjeen mukaisesti (suojaverhousvaatimukset).

Talotehtaat ja muut teolliset toimijat tiivistävät esim. elementtien saumat niin, että tiiveysvaatimukset täyttyvät rakennustavan ja asennuskohteen mukaan.



POIKITTAINEN LEVYASENNUS

(ponttaamattomat reunat rankojen suuntaisesti)

PITKITTÄINEN LEVYASENNUS

(pontatut reunat rankojen suuntaisesti)