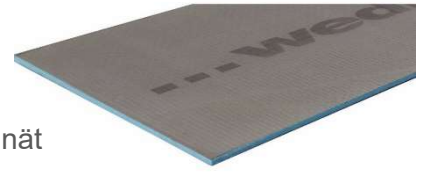


Yli 35 vuoden kokemus XPS-levyjen valmistuksesta märkätiloihin!

- | | |
|---|---|
|  Rankarakenteiset seinät |  Suorat kiviainesseinät |
|  Peltikasettiseinät |  Oikaistavat kivrakenteiset seinät |


Alusta ja vedeneristys yhdellä tuotteella minimoi kuivumisajat!
**Levypaksuudet
4–80 mm**


Kiinnike



Aluslevy



wedi 610 -tiivistysmassa

wedi rakennuslevyt:

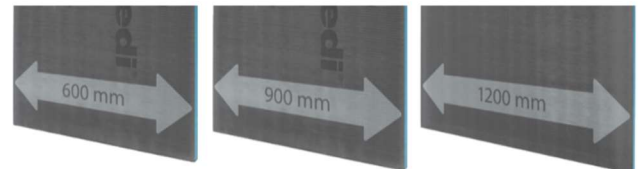
| | |
|-----------------|-------------------------------|
| paksuus 20 mm | leveydet: 600, 900 ja 1200 mm |
| paksuus 12,5 mm | leveydet: 600, 900 ja 1200 mm |

wedi kiinnikkeet:

| | |
|-----------------------|-------------|
| aluslevy (galvanoitu) | 100 kpl/ltk |
| kiinnike 50 mm | 100 kpl/ltk |
| kiinnike 80 mm | 100 kpl/ltk |
| kiinnike 110 mm | 100 kpl/ltk |
| kiinnike 140 mm | 100 kpl/ltk |

wedi kiinnitys- ja tiivistysmassa:

| | |
|----------|---------------------|
| wedi 610 | 310 ml patruuna |
| wedi 610 | 600 ml kalvopakkaus |


WEDI TUOTTEENA:


vesitiivis

nopea: tunnissa jopa 10–12 m²
vedeneristettyä laatoitusvalmista pintaa

kevyt



lämpöä eristävä



helppo asentaa ja työstää



turvallinen ja homehtumaton



kestävä ja luja



mittatarkka



Wedi tuo etuja ja nopeutta eri työvaiheisiin!

- wedi on molemmin puolin erikoisementsilla ja lasikuituverkolla pinnoitettu, M1-luokiteltu XPS-levy
- wedi-levyillä teet samalla alustan ja vedeneristyksen, minkä jälkeen tiivistät saumat ja läpiviennit
- kevyet, helposti käsiteltävät ja työstettävät levyt tuovat etuja sekä logistiikkaan että asentamiseen
- työmaa etenee nopeasti (ei kuivumisaikoja) ja pysyy siistinä, kustannukset ovat ennakoitavissa

"Kalvovahvuus" = levyn paksuus



Wedi käy kaikille alustoille – vaihdat vain levyn kiinnitystapaa!

Rankarakenteiset seinät

- 12,5 mm levy -> rankajako k/k ≤ 400 mm, 20 mm levy -> rankajako k/k ≤ 600 mm
- kiinnitys: ruuvi + aluslevy (5 kpl/m²) tai liimakiinnitys rankaan wedi 610 -liimamassalla
- kevyempi, nopeampi ja turvallisempi vaihtoehto kipsikartonki- ja kivilevyille

Oikaistavat kiviainesseinät

- min. 20 mm levy, pistekiinnitys: "laastikakut" + kiinnike (5 kpl/m²)
- oikomistarpeen kasvaessa neliöhinta ei merkittävästi nouse ja kuivumisajoilta vältytään

Suorat kiviainesseinät

- mahdollista käyttää myös ohuimpia 4 ja 6 mm levyjä, kiinnikkeet tarvittaessa (5 kpl/m²)
- ilman ylitasoituksia nopeasti laatoitusvalmista vedeneristettyä pintaa

Peltikasettiseinät

- "rankarakenne" irrotuskaistoilla peltielementin pintaan, vaakalevytys yleinen
- peltielementtirakenne jäykistyy ja laatoitettavasta pinnasta tulee suora ja vakaa



Wedi-tuotteet eri ratkaisuiden työvaiheisiin – muistilista!

- taulukkoon on koottu eri seinärakenteiden yleisimmät työvaiheet, niissä käytetyt tuotteet sekä niiden menekit, tarkemmat ohjeet löytyvät asennusoppaasta ja sertifikaatista
- erilaisia seinärakenteita on paljon ja kiinnitystapoja soveltamalla wedi-levy voidaan kiinnittää myös muille kuin taulukossa mainituille yleisimmille alustoille

| RAKENNE TYÖVAIHE TUOTTEET | RANKASEINÄ | SUORA KIVIAINESSEINÄ | OIKAISTAVA SEINÄ | PELTIKASETTISEINÄ |
|---|--|---|---|--|
| Alustan valmistelut | rankajaon määrittäminen, rankojen asennus, suoruuden tarkistus, kalustetukien asennus | alustan suoruuden tarkistus, alusta esim. betoni, tiili, harkko, tasoite tai vanha laatoitus, alustan pohjustus, jos kiinnikkeitä ei käytetä (Primer G tai Eco Prim Grip) | tarvittavat purkutytöt, oikaisutarpeen selvittäminen, pistekiinnityksen / levytyksen suunnittelu, kalustetukien asennus | pinnan puhdistus (Fila PS87 Pro), alareunan täyttö wedi-levysoiroilla, irrotuskaistojen asennus rankajaoksi menekki: 2-4 m ² (k/k600 tai k/k300) peltikasettien rei'itys, kalustetukien asennus |
| Levyn valinta | levypaksuus: väh. 12,5 mm leveydet: 600 / 900 / 1200 mm levykoot: 1,5 / 2,25 / 3 m ² levy | levypaksuus: väh. 4 mm leveydet: 600 / 900 / 1200 mm levykoot: 1,5 / 2,25 / 3 m ² levy | levypaksuus: väh. 20 mm leveydet: 600 / 900 / 1200 mm levykoot: 1,5 / 2,25 / 3 m ² levy | levypaksuus: väh. 12,5 mm leveydet: 600 / 900 / 1200 mm levykoot: 1,5 / 2,25 / 3 m ² levy |
| Levyn kiinnitys | rankaan ruuvi+aluslevy 5 kpl/m ² tai wedi 610 -liimamassa kiinnitys rankaan, liimamenekki: 2-3 m ² / patruuna 310 ml | laastikiinnitys: Keraflex Maxi S1 menekki: 2,6 kg/m ² wedi-kiinnikkeet (50-140 mm) menekki: 5 kpl/m ² | pistekiinnitys: Keraflex Maxi S1 menekki: 2,5 kg/m ² wedi-kiinnikkeet (50-140 mm) menekki: 5 kpl/m ² | irrotuskaistojen kohdalta porakärkiruuvi+aluslevy 5 kpl/m ² |
| Asennus-apuliima | voi käyttää avuksi liimapisteinä rankojen päällä levyjen paikalla pysymiseen ennen ruuvi kiinnitystä | ei tarvetta | ei tarvetta | voi käyttää avuksi liimapisteinä irrotuskaistojen päällä levyjen paikalla pysymiseen ennen ruuvi kiinnitystä |
| Levykulmat, levysaumot | pystynurkissa aina wedi 610 -liimamassa, vaakasaumoihin wedi 610 -liimamassa, jotta levysaumot tuetut | pystynurkissa aina wedi 610 -liimamassa | pystynurkissa aina wedi 610 -liimamassa, liimamassa myös kaikkiin levysaumoihin, jotta levysaumot tuetut | pystynurkissa aina wedi 610 -liimamassa |
| Saumojen tiivistys | levysaumojen liimatiivistys wedi 610 -massalla, menekki: 3 m ² / patruuna 310 ml (600 mm leveä levy) tai levysaumojen nauhatiivistys WPS-nauhalla, menekki: 2,5 m ² ja Mapegum WPS-massalla, menekki: 0,35 kg/m ² (600 mm leveä levy) | | | |
| Kiinnikkeiden kantojen tiivistys | laputus WPS-nauhalla, menekki: 0,5 m ² ja Mapegum WPS-massalla, menekki: 0,1 kg/m ² (osa kiinnikkeiden kannoista jää levysaumoissa nauhan alle, eikä tarvitse erillistä tiivistystä) | | | |
| Läpivientien tiivistys | wedi-läpivientivahvikkeet (eri kokoja saatavilla) liimataan ja peitetään Mapegum WPS-massalla | | | |

Valmiit wedi-ratkaisut kylpyhuonerakentamiseen!

- kulmasuihkuelementti + hanakulmarasiat
- suihkuseinäkkeet 50 tai 80 mm levyistä
- valmiit vesitiiviit hyllysyvennykset
- seinä-wc:n kotelointi 20 mm levyillä
- putkinousukotelot ja muut koteloinnit
- ammeen kylkien kotelointi ja laatoitus
- kulmapenkit ja suorat penkit

