

WEBER.VETONIT TUOTTEET JA TYCROC TWP RAKENNUSLEVYT SEINÄÄN JA LATTIAAN

Ennen Tycroc TWP rakennuslevyjen asennusta täytyy varmistaa, että alusta on kuiva, luja, jäykkä ja vakaa sekä puhdas pölystä, öljystä, rasvoista tm. epäpuhtauksista. Alustan ei saa olla jäähtynyt.

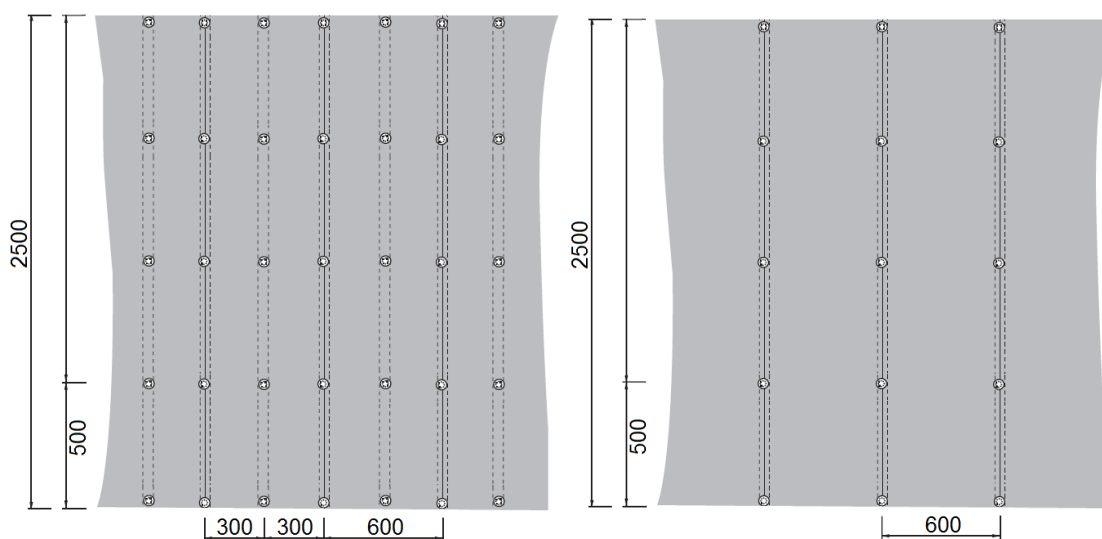
LEIKKAUS JA VARASTOINTI

Tycroc TWP rakennuslevyä on helppo leikata joko sähköisellä pyörösahalla, pistosahalla, käsisahalla tai kipsiveitsellä. Aukkojen poraukseen soveltuu sekä kivi-, metalli- että puupora.

Varastoinnin suhteen erikoisvaatimuksia ei ole, mutta levyjä ei ole suositeltavaa varastoida pystysuorassa, välttääkseen mahdollisia vaurioita (rikkoutuneet kulmat tms.).

1. ASENNUS RUNKOON (vähintään 12 mm levyt)

- 1.1 Tycroc TWP levyjä voi asentaa sekä puu- että metallirunkoon. 12 mm paksuisen rakennuslevyn asennukseen runko täytyy rakentaa 300 mm askelmavälein. 20mm ja sitä paksummille levyille riittää 600 mm askelmaväli. Nurkissa samoin kuin aukkojen ympärillä kaikkien levyn reunojen tulee olla tuettuja kuten myös sinään kiinnitettävien hanakulmien, pesuallaiden ja WC-istuinten kohdilla, jos takana olisi muutoin tyhjiä.



- 1.2 Tycroc TWP levyn kiinnittämiseen runkoon käytetään kipsiruuveja (sopiva ruuvityyppi valitaan rungon mukaan) ja aluslevyjä 36x0,6mm. Käytä ruuveja, jotka ulottuvat ainakin 20 mm alustaan. Ennen seuraavan levyn asennusta levitä edellisen levyn reunaan Tycroc Premium Fix liimatiivistettä, jotta rakennuslevyt kiinnittyisivät toisiinsa.
- 1.3 Liitokset, kulmat, aluslevyt ja muut läpiviennit eristetään liimatiiviste massalla- tasoitetaan lastalla. Suihkukulmassa ja muualla, missä on suoraa kosketus veden kanssa seinä/seinä tai seinä/lattia kulmissa käytetään weber.vetonit FC kuitukangasnauhalla, weber.vetonit WP vedeneristysmassalla ja nurkissa myös weber.vetonit kuitukangasnauhaa. Putkien läpivientejä eristäessä käytetään weber.vetonit FC kuitukankaasta vahvistuskappaleita ja weber.vetonit WP vedeneristysmassaa.
- 1.4 Pinta on nyt valmis laatoitukseen tms. viimeistelyyn. Järjestelmä käsittää myös laattojen kiinnityslaastin weber.vetonit RF.

MENEKKI

Tycroc aluslevy 36x0,6mm + ruuvi

- 12mm levyyn 15kpl, 10kpl/m²
- 20mm ja sitä paksummille levyille 10kpl, ca 6-7kpl/m²

Tycroc Premium Fix liimatiiviste

- 290ml patruuna = ca 4-5m²
- 600ml patruuna = ca 8-10m²

weber.vetonit WP

- 1,1-1,5 l/m² (1,2-1,7 kg/m²)

weber.vetonit RF

- n. 3 kg/m² käytettäessä 9 x 6 x 6 mm hammastettua teräslastaa (hammaslev., -väli, -syvyys)

2. ASENNUS KANTAVALLE ALUSTALLE KAUTTAALTAAN LIIMATEN (6 mm ja isommat levyt)

2.1 Levitä weber.vetonit RF laastia tasaisesti koko alustalle tai Tycroc TWP rakennuslevylle. Sen jälkeen painaa Tycroc TWP levy seinää vasten ja tarkista suoruus. Ennen seuraavan levyn asennusta levitä edellisen levyn reunaan Tycroc Premium Fix -liimatiivistettä, jotta rakennuslevyt kiinnittyisivät toisiinsa.

2.2 Liitokset, kulmat, aluslevyt ja muut läpiviennit eristetään liimatiiviste massalla- tasoitetaan lastalla. Suihkukulmassa ja muualla, missä on suoraa kosketus veden kanssa seinä/seinä tai seinä/lattia kulmissa käytetään weber.vetonit FC kuitukangasnauhalla, weber.vetonit WP vedeneristysmassalla ja nurkissa myös weber.vetonit kuitukangasnauhaa. Putkien läpivientejä eristäessä käytetään weber.vetonit FC kuitukankaasta vahvistuskappaleita ja weber.vetonit WP vedeneristysmassaa.

2.3 Pinta on nyt valmis laatoitukseen tms. viimeistelyyn. Järjestelmä käsittää myös laattojen kiinnityslaastin weber.vetonit RF.

MENEKKI

Tycroc Premium Fix liimatiiviste

- 290ml patruuna = ca 4-5m²
- 600ml patruuna = ca 8-10m²

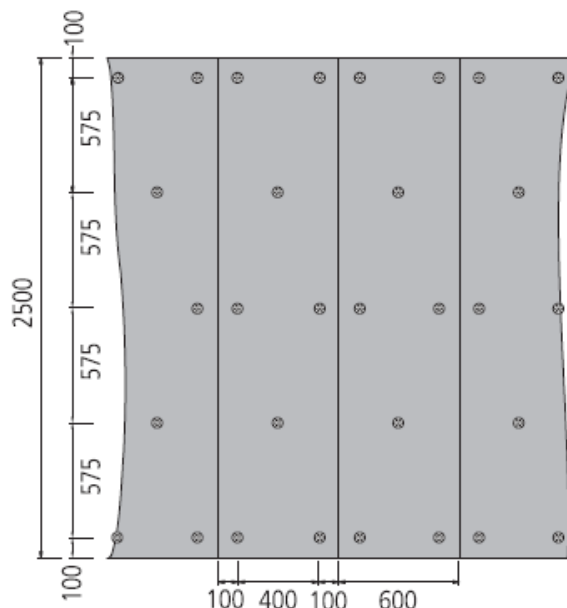
weber.vetonit WP

- 1,1-1,5 l/m² (1,2-1,7 kg/m²)

weber.vetonit RF

- n. 3 kg/m² käytettäessä 9 x 6 x 6 mm hammastettua teräslastaa (hammaslev., -väli, -syvyys)

3. ASENNUS KANTAVALLE ALUSTALLE PISTELIIMAUSMENETELMIN (20 mm ja isommat levyt)



- 3.1 Tee ruuvitaltalla Tycroc TWP rakennuslevyihin aukot kiinnityskohtien merkitsemiseksi. Seuraa, että, äärimmäiset kiinnityskohtat jäävät vähintään 100 mm etäisyydelle rakennuslevyn reunasta. Yhteensä 2500 x 600 mm levyyn tulee 8 kiinnityskohtaa (aukkoa) / vähintään 5 kiinnitystä neliometriä kohti.
- 3.2 Laita kunkin kiinnityskohtan (aukon) päälle weber.vetonit RF kiinnityslaastia. Sen jälkeen painaa rakennuslevy seinää vasten ja tarkista suoruus. (*)
- * Suositus! Levyjen suoruuden tarkistuksessa on hyvä apuvälineenä vasara ja puinen tukilauta tai asennuskiila. Rakennuslevy säädetään koputtamalla oikeaan asentoon.*
- 3.3 Anna laastin kovettua jonkin aikaa. Sitten poraa kiinnityskohtien (aukkojen) läpi seinään. Sen jälkeen lyö kiinnitysankurit levyn ja laastin läpi seinään. Ennen seuraavan levyn asennusta levitä edellisen levyn reunaan Tycroc Premium Fix liimatiivistettä, jotta rakennuslevyt kiinnittyisivät toisiinsa.
- 3.4 Liitokset, kulmat, aluslevyt ja muut läpiviennit eristetään liimatiiviste massalla- tasoitetaan lastalla. Suihkukulmassa ja muualla, missä on suoraa kosketus veden kanssa seinä/seinä tai seinä/lattia kulmissa käytetään weber.vetonit FC kuitukangasnauhalla, weber.vetonit WP vedeneristysmassalla ja nurkissa myös weber.vetonit kuitukangasnauhaa. Putkien läpivientejä eristäessä käytetään weber.vetonit FC kuitukankaasta vahvistuskappaleita ja weber.vetonit WP vedeneristysmassaa.
- 3.5 Pinta on nyt valmis laatoitukseen tms. viimeistelyyn. Järjestelmä käsittää myös laattojen kiinnityslaastin weber.vetonit RF.

MENEKKI

Tycroc kiinnitysankkuri

- 20mm ja sitä paksummille levyille 8kpl, 5kpl/m²

Tycroc Premium Fix liimatiiviste

- 290ml patruuna = ca 4-5m²
- 600ml patruuna = ca 8-10m²

weber.vetonit WP

- 1,1-1,5 l/m² (1,2-1,7 kg/m²)

weber.vetonit RF

- n. 9 kg/m²

4. ASENNUS BETONILATTIAN PÄÄLLE (12 mm ja isommat levyt)

4.1 Lattian täytyy olla puhdas liasta ja roskista.

- 4.1.1 A) Levitä betonipinnoille weber.vetonit RF kiinnityslaasti sekä lattialle että rakennuslevyn alapuolelle. Paremman tartunnan saavuttamiseksi on suositeltavaa pohjustaa lattian pinta vastaavalla pohjusteella (primer).
B) Levitä rakennuslevyn alapuolelle Tycroc Premium Fix liimatiivistettä.

4.2 Aseta Tycroc TWP levy lattialle sekä painaa lujasti lattiaa vasten joko oman kehon painolla tai lisäpainolla (laastisäkki tms.). Ennen seuraavan levyn asennusta levitä edellisen levyn reunaan Tycroc Premium Fix liimatiivistettä, jotta rakennuslevyt kiinnittyisivät toisiinsa.

4.3 Liitokset, kulmat, aluslevyt ja muut läpiviennit eristetään liimatiiviste massalla- tasoitetaan lastalla. Suihkukulmassa ja muualla, missä on suoraa kosketus veden kanssa seinä/seinä tai seinä/lattia kulmissa käytetään weber.vetonit FC kuitukangasnauhalla, weber.vetonit WP vedeneristysmassalla ja nurkissa myös weber.vetonit kuitukangasnauhaa. Putkien läpivientejä eristäessä käytetään weber.vetonit FC kuitukankaasta vahvistuskappaleita ja weber.vetonit WP vedeneristysmassaa.4.4 Pinta on nyt valmis laatoitukseen tms. viimeistelyyn. Järjestelmä käsittää myös laattojen kiinnityslaastin weber.vetonit RF.

MENEKKI

Tycroc Premium Fix liimatiiviste

- 290ml patruuna = ca 4-5m²
- 600ml patruuna = ca 8-10m²

weber.vetonit WP

- 1,1-1,5 l/m² (1,2-1,7 kg/m²)

weber.vetonit RF

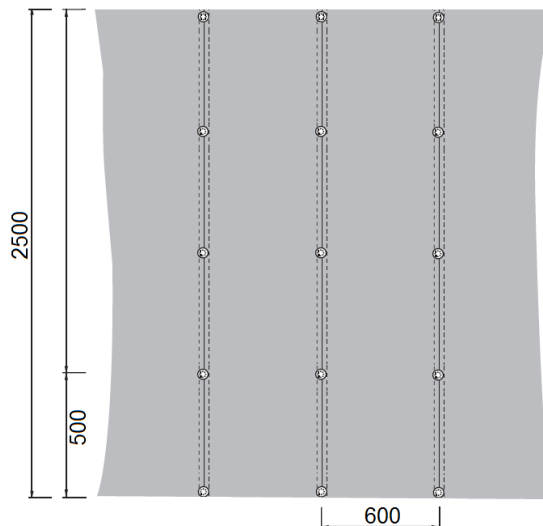
- n. 3 kg/m² käytettäessä 9 x 6 x 6 mm hammastettua teräslastaa (hammaslev., -väli, -syvyys)

5. ASENNUS PUULATTIAN PÄÄLLE (12 mm ja isommat levyt)

5.1 Ennen Tycroc TWP rakennuslevyn asennusta täytyy varmistaa, että puinen alusta on kiinnitetty vakaasti ja vastaa tulevaa kuormitusta. Lattian täytyy olla puhdas liasta ja roskista.

- 5.1.1 A) Levitä puupinnoille sopiva kiinnityslaasti sekä lattialle että rakennuslevyn alapuolelle. Paremman tartunnan saavuttamiseksi on suositeltavaa pohjustaa lattian pinta vastaavalla pohjusteella (primer).
B) Levitä rakennuslevyn alapuolelle Tycroc Premium Fix liimatiivistettä.
C) Lattiarungon rankajako maksimissa 300mm, saa käyttää minimissä 50mm rakennuslevyjä laittamalla niitä suoraan runkoon ja liimaten/tiivistäen Tycroc Premium Fix tiivistemassalla.

- 5.2 Aseta rakennuslevy lattialle sekä painaa lujasti lattiaa vasten, kiinnitä rakennuslevy puuruuveilla ja aluslevyillä 36x0,6mm. Käytä ruuveja, jotka ulottuvat ainakin 20 mm alustaan. Ennen seuraavan levyn asennusta levitä edellisen levyn reunaan Tycroc Premium Fix liimatiivistettä, jotta rakennuslevyt kiinnittyisivät toisiinsa.



- 5.3 Liitokset, kulmat, aluslevyt ja muut läpiviennit eristetään liimatiiviste massalla- tasoitetaan lastalla. Suihkukulmassa ja muualla, missä on suoraa kosketus veden kanssa seinä/seinä tai seinä/lattia kulmissa käytetään weber.vetonit FC kuitukangasnauhalla, weber.vetonit WP vedeneristysmassalla ja nurkissa myös weber.vetonit kuitukangasnauhaa. Putkien läpivientejä eristäessä käytetään weber.vetonit FC kuitukankaasta vahvistuskappaleita ja weber.vetonit WP vedeneristysmassaa.
- 5.4 Pinta on nyt valmis laatoitukseen tms. viimeistelyyn. Järjestelmä käsittää myös laattojen kiinnityslaastin weber.vetonit RF.

MENEKKI

Tycroc aluslevy 36x0,6mm + ruuvi

- 8kpl, 5kpl/m²

Tycroc Premium Fix liimatiiviste

- 290ml patruuna = ca 4-5m²
- 600ml patruuna = ca 8-10m²

weber.vetonit WP

- 1,1-1,5 l/m² (1,2-1,7 kg/m²)

weber.vetonit RF

- n. 3 kg/m² käytettäessä 9 x 6 x 6 mm hammastettua teräslastaa (hammaslev., -väli, -syvyys)