



TYCROC TWP

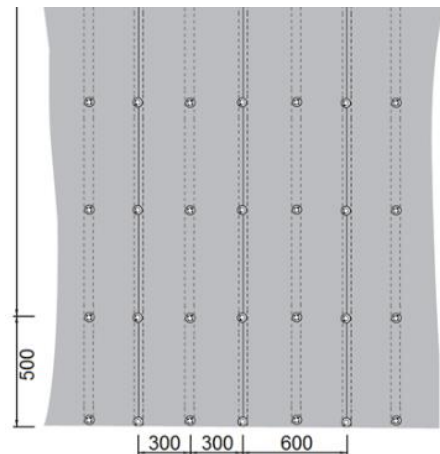
SKJÆRING, LAGRING OG UNDERLAG

Tycroc TWP bygningsplate kan enkelt skjæres enten med elektrisk sirkelsag, stikksag, håndsag eller gipskniv. Hull kan bores med enten stein-, metall- eller trebor. Det finnes ingen spesielle betingelser for lagring, men det anbefales ikke å lagre på høykant for å unngå eventuelle skader (knuste hjørner osv.). Ved montering av Tycroc TWP bygningsplater skal underlaget være tørt, kraftig, stivt og stabilt. I tillegg også rent for smuss, olje og andre smøremidler, og ikke frosset.

1. VED MONTERING PÅ VEGGRAMMEVERK (egnet fra 12 mm plater)

Tycroc TWP bygningsplate er egnet for montering på rammeverk av både tre og metall. Ved bruk av 600 mm bygningsplater skal rammeverket bygges med 300 mm vastand. Ved bruk av 1200 mm bygningsplater skal rammeverket bygges med 400 mm vastand.

Skrueene festes til rammeverket med 500 mm avstand.

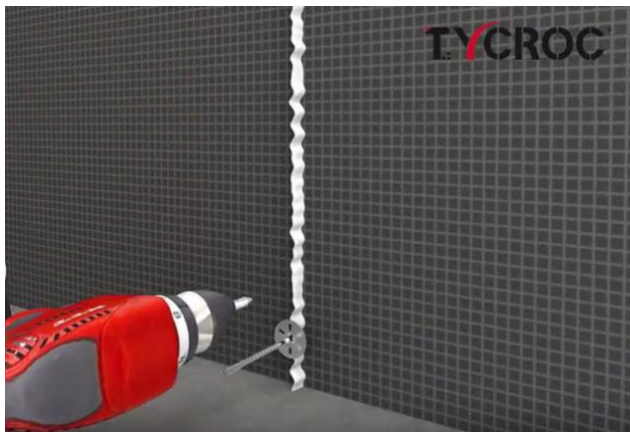


FORBRUKSSTANDARDER

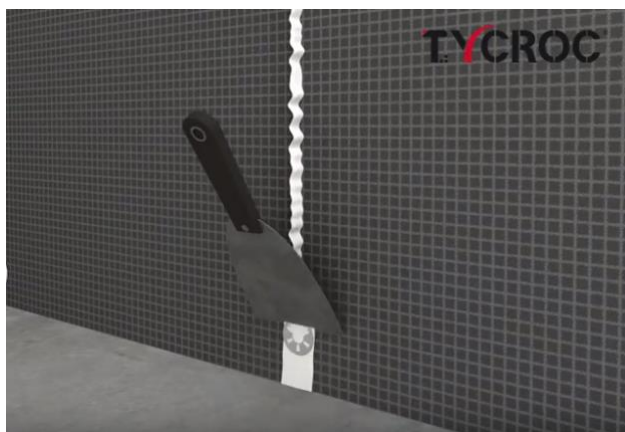
Tycroc skruer og festeskiver

- 15 stk. per 600 mm plate eller 10 stk./m²
- 20 stk. per 1200 mm plate eller 7 stk./m²

MONTERINGSANVISNINGE



For innfesting av Tycroc TWP bygningsplater på rammeverket bruk gipsskruer (egnet skruetype iht. rammeverket) og Tycroc 36x0,6 mm festeskiver. Bruk skruer som går minst på 20 mm dybde i underlag/rammeverk. Ved senere etterbehandling med sparkel / maling kan bygningsplatene festes til rammeverket med passende lim- og tetningsmiddel og skruer, uten å bruke festeskiver.



Isoler bygningsplatenes skjøtesteder, hjørner og andre gjennomføringer med membrantape og membran, og dekk også festeskiver – ved bruk av sparkelspade. I dusjhjørne og andre steder som er utsatt for vann skal hjørnene i overgangene mellom vegg / vegg eller vegg / gulv isoleres ytterligere med membrantape og membran.



For isolering av rørendene bruk en passende membranmansjett og membran.



Overflaten er umiddelbart klar for flislegging eller etterbehandling på annen måte. OBS! Hvis Tycroc TWP bygningsplate brukes bare på veggene, skal gulvets membran påføres i henhold til membranproduzentens anvisninger.

MONTERINGSANVISNINGE

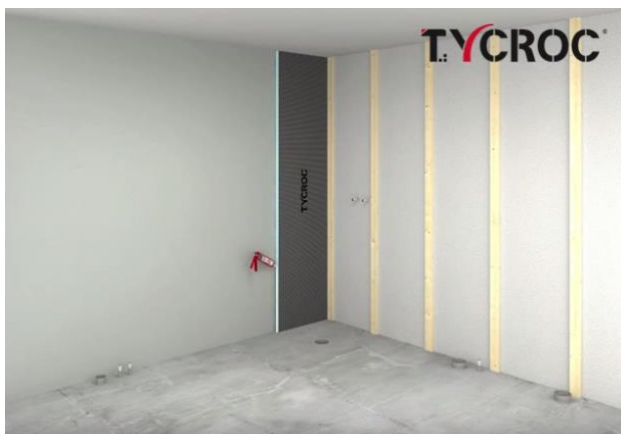
2. VED MONTERING PÅ BÆRENDE VEGG VED HELDEKKENDE LIMING (egnet for plater fom. 6 mm)



Egnet vedheftsprimer skal påføres underlaget med rulle eller børste.



Egnet flismørtel skal påføres i jevnt lag på hele overflaten eller Tycroc TWP bygningsplate. Skyv platen mot veggen og vatre den opp.



Isoler bygningsplatenes skjøtesteder, hjørner og andre gjennomføringer med membrantape og membran, og dekk også festeskiver – ved bruk av sparkelspade. I dusjhjørne og andre steder som er utsatt for vann skal hjørnene i overgangene mellom vegg / vegg eller vegg / gulv isoleres ytterligere med membrantape og membran. For isolering av rørendene bruk en passende membranmansjett og membran.



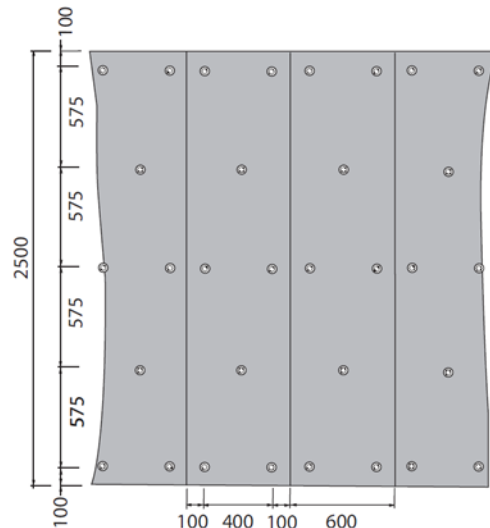
Overflaten er umiddelbart klar for flislegging eller etterbehandling på annen måte. OBS! Hvis Tycroc TWP bygningsplate brukes bare på veggene, skal gulvets membran påføres i henhold til membranprodusentens anvisninger.

3. VED MONTERING PÅ BÆRENDE VEGG MED MØRTEL (egnet for plater fom. 20 mm)

Bruk skruetrekker for å lage hull gjennom Tycroc TWP bygningsplate for å markere festepunkter. Påse at de ytterste festepunktene er minst 100 mm fra kanten av bygningsplaten. Minst 8 festepunkter (hull) på en 2500x600mm plate / minst 5 festepunkter per kvadratmeter.

Plasser mørtel på hvert festepunkt (hull) og løft bygningsplaten mot veggen, trykk og vatre den opp.

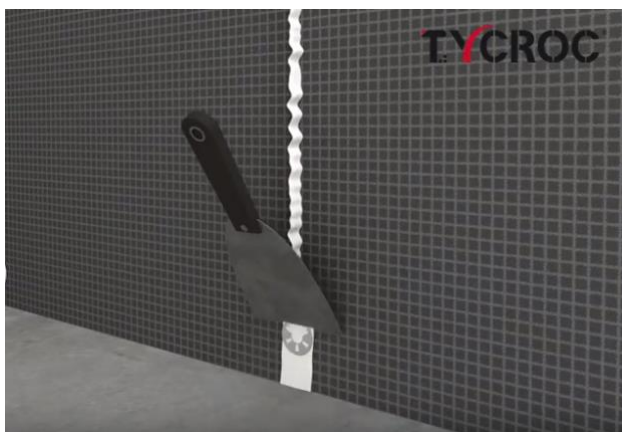
La mørtelet stivne litt og bor deretter hull gjennom mørtelen inn i veggen i henhold til tidligere markerte festepunkter (hull). Sett deretter Tycroc metallplugger i de borede hullene for å sikre at bygningsplaten fester seg til veggen.



FORBRUKSSTANDARDER

Tycroc metallplugger

- minst 8 stk. for en 2500x600 mm plate eller minst 5 stk./m²



Isoler bygningsplatenes skjøtesteder, hjørner og andre gjennomføringer med membrantape og membran, og dekk også metallpluggen – ved bruk av sparkelspade. I dusjhjørne og andre steder som er utsatt for vann skal hjørnene i overgangene mellom vegg / vegg eller vegg / gulv isoleres ytterligere med membrantape og membran. For isolering av rørendene bruk en passende membranmansjett og membran.



Overflaten er umiddelbart klar for flislegging eller etterbehandling på annen måte. OBS! Hvis Tycroc TWP bygningsplate brukes bare på veggene, skal gulvets membran påføres i henhold til membranproduzentens anvisninger.

4. VED MONTERING PÅ BETONGGULV (egnet fra 6 mm plater)

4.1 Gulvet skal være rent for smuss og overflødig rusk, nivellert / med helning mot avløp ved behov.

4.2 Påfør egnet flismørtel på betongflate eller bygningsplatens underside (bruk også vedheftsprimer ved behov).

4.3 Plasser Tycroc TWP bygningsplate på gulvet og trykk den kraftig mot underlaget enten med egen kroppsvekt eller ved bruk av ekstra vekt (for eksempel fugemassesekk ol.). Før montering av neste plate påfør Tycroc Premium Fix lim- og tetningsmiddel på kanten av forrige plate for å lime platene til hverandre.

4.4 Membran skal brukes for å isolere bygningsplatenes skjøtesteder, hjørner og andre gjennomføringer, samt for å dekke festeskiver – ved bruk av sparkelspade. I dusjhjørne og andre steder som er utsatt for vann skal hjørnene i overgangene mellom vegg / vegg eller vegg / gulv isoleres ytterligere med membrantape og membran. For isolering av rørendene bruk membran eller i tilfelle av for stor gjennomføring en passende membranmansjett og membran.

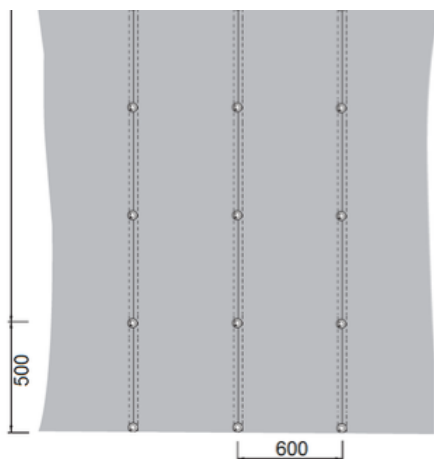
4.5 Overflaten er umiddelbart klar for flislegging eller etterbehandling på annen måte.

5. VED MONTERING PÅ TREGULV (egnet fra 12 mm plater)

5.1 Før montering av Tycroc TWP bygningsplater sørg for at underlaget i tre er festet stabilt, og i henhold til fremtidige belastninger. Underlaget skal være rent for smuss og overflødig rusk, nivellert / med helning mot avløp ved behov.

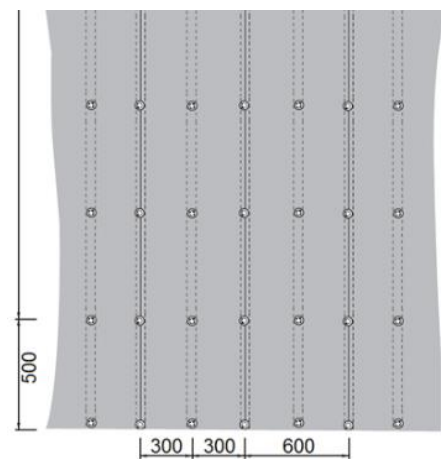
5.2 A) Påfør egnet festemasse på treplate eller bygningsplatens underside (ved behov bruk først vedheftsprimer).

B) Ved bruk av bjelker med maksimumsavstand 300 mm kan bygningsplater fra 50 mm monteres direkte på bjelkelaget. Bruk passende lim- og tetningsmiddel, tilsvarende festeskruer og Tycroc festeskiver til dette. Lim-tetningsmasse påføres direkte på bjelkelaget.



A) Plasser bygningsplate på gulvet og trykk den kraftig mot underlaget, fest med tilsvarende treskruer og Tycroc festeskiver. Bruk skruer som går minst 20 mm inn i underlaget. Skruene festes med 500 mm avstand.

Isoler bygningsplatenes skjøtesteder, hjørner og andre gjennomføringer med membrantape og membran, og dekk også festeskiver – ved bruk av sparkelspade. I dusjhjørne og andre steder som er utsatt for vann skal hjørnene i overgangene mellom vegg / vegg eller vegg / gulv isoleres ytterligere med membrantape og membran. For isolering av rørendene bruk en passende membranmansjett og membran.



B) Plasser bygningsplate på bjelkelaget og trykk den kraftig mot underlaget, fest med tilsvarende treskruer og Tycroc festeskiver. Bruk skruer som går minst 20 mm inn i underlaget. Skruene festes med 50 mm avstand. Før montering av neste plate påfør passende lim- og tetningsmiddel på kanten av forrige plate for å lime platene til hverandre.

Isoler bygningsplatenes skjøtesteder, hjørner og andre gjennomføringer med membrantape og membran, og dekk også festeskiver – ved bruk av sparkelspade. I dusjhjørne og andre steder som er utsatt for vann skal hjørnene i overgangene mellom vegg / vegg eller vegg / gulv isoleres ytterligere med membrantape og membran. For isolering av rørendene bruk en passende membranmansjett og membran.



Overflaten er umiddelbart klar for flislegging eller etterbehandling på annen måte. OBS! Hvis Tycroc TWP bygningsplate brukes bare på veggene, skal gulvets membran påføres i henhold til membranproduzentens anvisninger.

FORBRUKSSTANDARDER

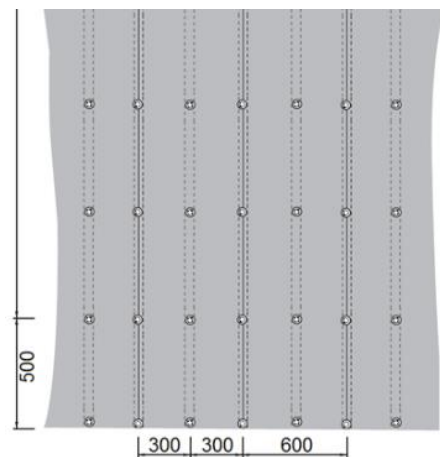
Tycroc festeskiver 36x0,6 mm

- 10 stk. eller ca. 6-7 stk./m²
- ved montering på bjelkelag 15 stk. eller 10 stk./m²

6. VED MONTERING PÅ TAKRAMMEVERK (egnet fra 6 mm plater)

Tycroc TWP bygningsplate er egnet for montering på rammeverk av både tre og metall. Ved bruk av 600 mm bygningsplater skal rammeverket bygges med 300 mm vastand. Ved bruk av 1200 mm bygningsplater skal rammeverket bygges med 400 mm vastand.

Først påfør passende lim- og tetningsmiddel på rammeverket for å lime bygningsplatene på rammeverket. Deretter fest platene med festeskruer valgt i henhold til rammeverket. Dersom man etterbehandler senere med sparkel / maling, kan festeskivene utelates. Isoler bygningsplatenes skjøtsteder, hjørner og andre gjennomføringer med membrantape og membran, og dekk også skruene – ved bruk av sparkelspade. En slik overflate er klar for sparkling / maling.



7. VED MONTERING PÅ BÆRENDE DEL AV TAKET VED HELDEKKENDE LIMING (egnet for plater fom. 6 mm)

Se anvisninger beskrevet i pkt. 2.



Vi testet kompatibilitet mellom Tycroc plater og følgende Ceresit produkter:

| | |
|------------------|--------------------------------------|
| Vedheftsprimere | Ceresit CN 94 eller Ceresit R 766 |
| Avrettingsmasser | Ceresit CN 75 eller Ceresit CN 76 |
| Membraner | Ceresit CL 50 eller Ceresit 51 |
| Flismørtler | Ceresit CM 77 eller Ceresit Easy Fix |



Vi testet kompatibilitet mellom Tycroc plater og følgende Kiilto produkter:

| | |
|-----------------|--|
| Vedheftsprimere | Kiilto Keraprimer, Kiilto PrimerOne |
| Membraner | Kiilto Kerafiber, Kiilto Kerapro, Kiilto Keramix A+X, Kiilto Kerasafe |
| Flismørtler | Kiilto Solid, HighFlex S2 DF. M1000Eco (350g/m ² , B3) / SuperFix DF, FlexFix, FloorFix DF, Kerapid DF |




Vi testet kompatibilitet mellom Tycroc plater og følgende Weber produkter:

| | |
|------------------|---|
| Vedheftsprimere | Weber.Vetonit Floor 4716 |
| Avrettingsmasser | Weber.Vetonit Floor 4350 dB-plaano eller Weber.Vetonit TT |
| Membraner | Weber.Vetonit WP |
| Flismørtler | Weber.Vetonit RF |



TYCROC og ESSVE anbefaler:

| | |
|--|--|
| <p>Bruk anker SAM for platemateriale fra ESSVE for innfesting i Tycroc plater.</p>  | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Testet belastningskapasitet per festepunkt er 15 kg. ▪ Angitt belastningskapasitet gjelder for materialetykkelse 12 mm og 20 mm, hvor man har brukt tilsvarende ESSVE SAM 5E og 6D festemidler. |
|--|--|

OBS! Tycroc Premium Fix lim- og tetningsmiddel inneholder kjemikalier som kan være forbudte på det norske markedet. Produsenten påtar seg ikke ansvar for brukeren av produktet.

OBS! Monteringsanvisningene beskrevet ovenfor inneholder kun generelle anbefalinger for montering av forskjellige overflatebelegg. Mer nøyaktige monteringsanvisninger for aktuelt overflatebelegg er tilgjengelige hos produsenten eller produsentens representant. I tilfelle av eventuelle motstridende opplysninger skal man ta utgangspunkt i anvisningene fra den respektive produsenten.