

tetti*i*

Et vanntett system for våtrommet!

Tetti Våtromssystem er en komplett løsning for vanntetting av bad og våtrom. Systemet er testet og godkjent av SINTEF Byggforsk, og anbefalt våtromsprodukt av Fagrådet for våtrom.



NYBYGG

REHABILITERING

tetti*i*

VÅTROMSSYSTEM



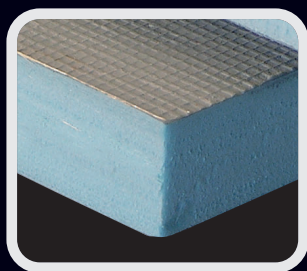
tetti

Et vanntett system for våtrommet!

Tetti Våtromsplate er en diffusjonsåpen membranplate, med en vanntett XPS-kjerne som er dekket av glassfiber-armert mørtel på begge sider. Dette gir et perfekt underlag for flis, eller tilsvarende kledning, i tillegg til at platen fungerer som en membran.

Platene er vanntette, sopp- og råtesikre, og isolerer i tillegg svært godt. Tetti våtromsplater er svært enkle å montere og brukes på vegg, gulv, til innkledning og konstruering.

Tetti våtromsplate er ideell til nybygg så vel som til rehabilitering.



Fordeler med Tetti Våtromsplate:

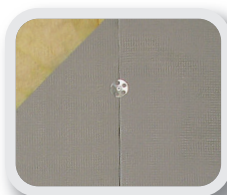
- Enkel montering - Komplett system.
- Vanntett, sopp- og råtesikker - En forsikring mot råte.
- Trykkfast og bøyestiv - Perfekt underlag for flis.
- Gode isolerende egenskaper - Mange bruksområder.
- Diffusjonsåpen – Stor valgfrihet og få begrensninger.
- God vedheft - Trygg montering.
- Enkel bearbeiding – Tilpasses med tapetkniv.
- Lav vekt gir enkel transport - Unngå tunge løft.
- Dokumentert miljøvennlig – Bygg for fremtiden.
- Tidsbesparende - Kostnadseffektiv.
- Testet og godkjent – Kontrollert kvalitet.



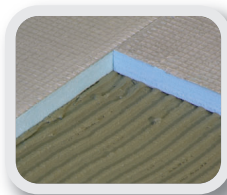
Tetti Våtromsplate er testet og godkjent iht. ETAG 022, "Guideline for European Technical Approval of watertight covering kits for wet room floors and or walls"



Dokumentert miljøvennlig hos SP i Sverige. Inneholder ikke bromerte flammehemmere, KFK, HKFK, ammoniakk, formaldehyd eller andre flyktige organiske forbindelser.



- **Vegg:** Tetti Våtromsplater kan monteres direkte på bindingsverk av tre eller metall, eller på eksisterende vegg av tre, betong, mur osv.



- **Gulv:** Tetti våtromsplater kan monteres direkte på undergulv av tre, betong eller lignende. Gulvet må være selvbærende og uten svikt.



- **Konstruksjon:** Tetti Våtromsplater kan brukes som konstruksjonsplate og kun fantasien setter begrensninger. Typisk bruk er innbygging av badekar og vegghengt toalett, bygging av dusjvegg, benker, hyller osv.

XPS - Ekstrudert polystyren er et uorganisk materiale som ikke kan råtne eller være grobunn for sopp eller mugg. Med andre ord det selvsagte valget for våtrommet!

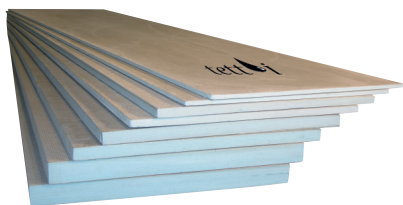
«Tetti er et registrert varemerke»

«Tetti våtromsplater utvikles og produseres eksklusivt for Askøy Murerverktøy AS, med alle rettigheter i Skandinavia»

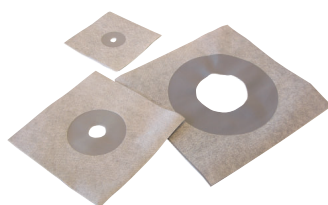
Systemtilbehør:

tetti 

Tetti våtromssystem er utviklet for funksjonell samhörighet. Vi anbefaler derfor alltid å bruke originale tetti produkter.



Tetti våtromsplate 600 x 2440mm.
Tykkelser: 10, 12, 20, 30 og 50mm.
6mm 600 x 1200mm



Rørmansjett Flexi 10-24, 32-55 og
70-110mm elastiske mansjetter. En størrelse
kan brukes til flere rørdimensjoner.



Membranbånd selvklebende
Brukes mellom gulv/vegg, i plateskjøter
og hjørner.



Fiberfilt 80g Brukes mellom gulv/vegg,
i plateskjøter og hjørner.



Plastskruer for våtromsplater 80mm
Brukes til montering av plate mot plate for å
holde disse sammen til limet er herdet.



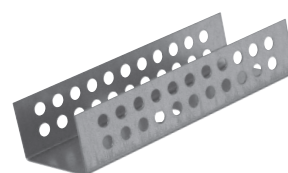
Hammerfixplugg. Brukes til montering på
betong eller mur. Forborres med 8mm bor
og skal ha minst 5cm forankring i underlaget.



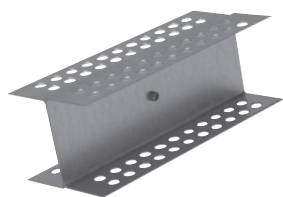
Skruer for våtromsplater Brukes til montering
på stenderverk, bygningsplater, rupanel osv.



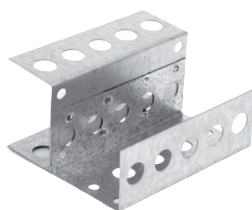
Monteringsskive for våtromsplater
Diameter 35mm. Brukes sammen med
skruer for å montere våtromsplatene på
stenderverk osv.



Veggfeste for våtromsplater Brukes til å
feste platen til veggen ved for eksempel
bygging av skillevegger, dusjvegger og lig-
nende, som stabilisering mens limet herder.



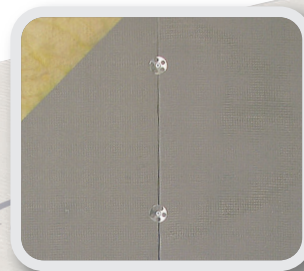
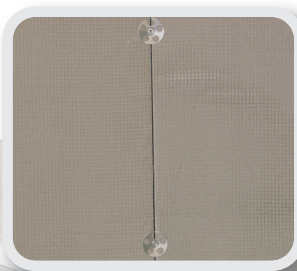
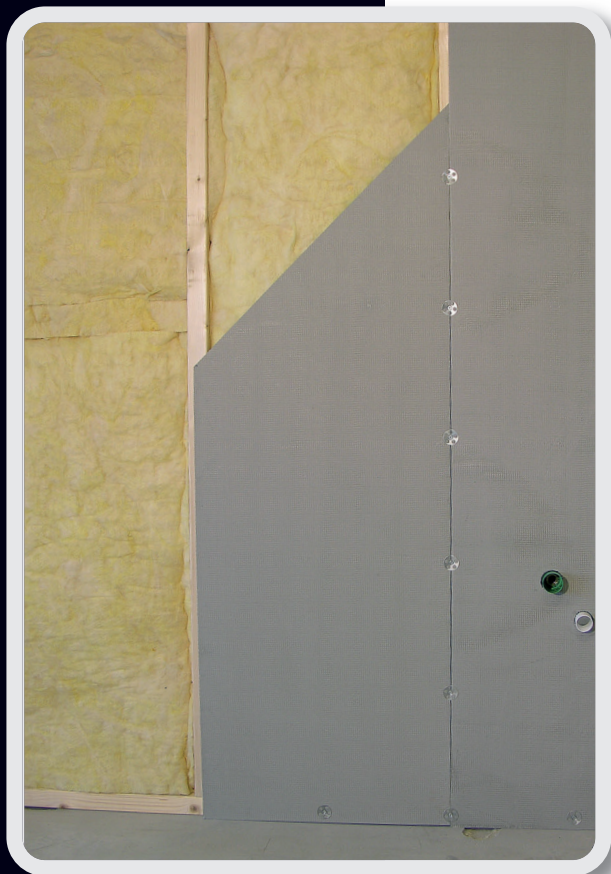
Skjøtestykke for våtromsplater. Til å forsterke
og stabilisere når man skjører flere plater
sammen for å lage skillevegger, dusjvegger osv,
som stabilisering mens limet herder.



Skjøtestykke 90 grader for våtromsplater
Brukes for å stabilisere og forsterke om man
skal bygge et hjørne av to plater osv, som
stabilisering mens limet herder.

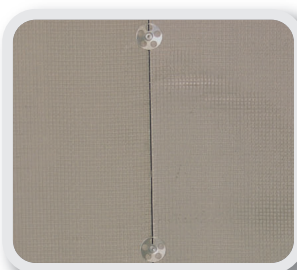
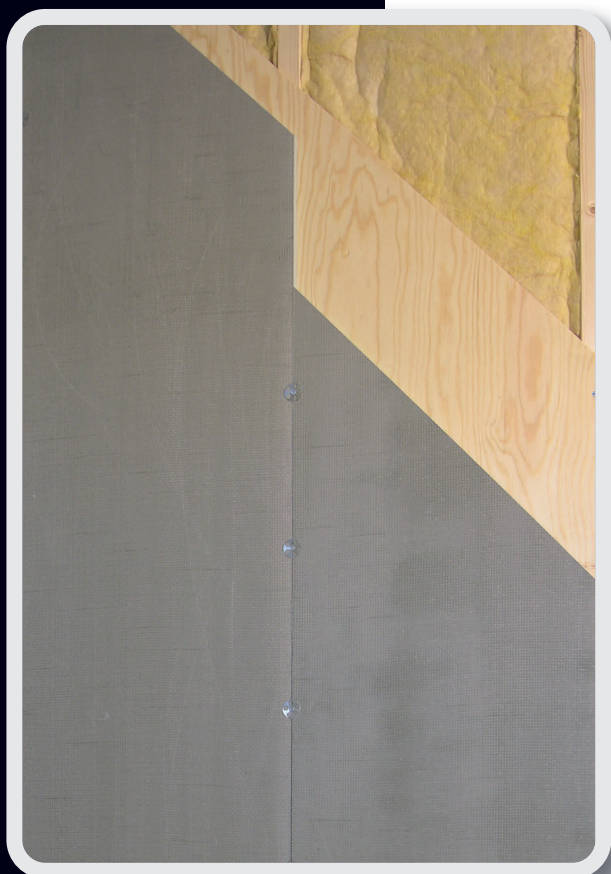


Monteringslim for våtromsplater, 290 ml
Fuktherdende 1-komponent lim på SMP basis.
Inneholder ikke løsemidler. Brukes til å lime
våtromsplater mot alle overflater.



Montering på stenderverk:

- 12mm plate kan monteres direkte på bindingsverk med stenderavstand på maks 30cm.
- 20mm plate kan monteres direkte på bindingsverk med stenderavstand på maks 60cm.
- Ekstra spikerslag må legges inn for feste av tunge gjenstander som servanter, skap og lignende.
- Platene festes i plateskjøtene med skruer og skiver tilhørende systemet, i maks avstand 30cm. Skruen skal være 30mm lengre enn platen er tykk.



Montering på bygningsplater, rupanel eller lignende:

- 10mm eller større plater kan monteres direkte på underliggende bygningsplater som for eksempel rupanel.
- Festes i skjøtene og senterlinje av platene med skruer og skiver tilhørende systemet, i maks avstand 30cm.

«Tetti våtromsplate tilpasses enkelt med tapetkniv»



Montering på betong eller mur:

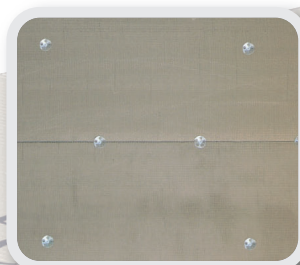
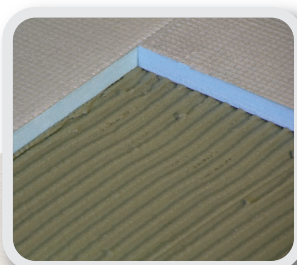
- 10mm eller større plater kan monteres direkte på underlag av betong eller mur.
- Påfør flislim i punkter fordelt i terningkast-fem mønster over hele platen, 6-8 punkter per m².
- Monter platen på veggen ved å legge press på den slik at limet får kontakt. Kontroller både vannrett og loddrett innretning med vater eller rettholt.
- Når limet er herdet bør platene i tillegg festes med Hammerfix plugger. Disse skal ha minst 5cm forankring i veggen, forborres med 8mm bor og plasseres i senter av limpunktene.



Varmekabler: Følg anvisninger gitt fra kabelleverandør i forhold til maks effekt på brennbart underlag.

Eksempel fra Nexans: Ved montering av varmekabler direkte på platene, som er et brennbart underlag, er max effekt for kablene 10 W/m. Max 80 W/m².

Ved høyere metereffekt enn 10 W/m skal det være minimum 5mm med støpemasse mellom kablene og platen. Maks 18 W/m og 150 W/m².



Montering på undergulv av betong eller tre:

- 10mm eller større plater kan monteres direkte på undergulv av tre, betong eller lignende.
- Gulvet må være selvbærende og uten svikt og platene skal ha full underdekning. Det skal være en avstand på 3-5mm mellom vegg og plate, og platene skal monteres i forband.
- **Tregulv:** Platene festes i plateskjøtene med skruer og skiver tilhørende systemet, og med 3-5 feste-punkt i senter av platen. For plater mot vegg skal minimum avstand mellom festepunkt og vegg være 30cm.
- **Betonggulv:** Platene hellimes med flislim, som trekkes ut med tannsparkel.

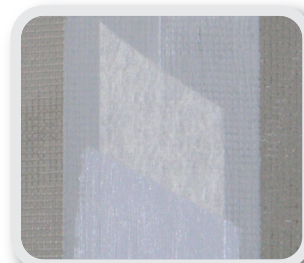


Bygging med plater

- Noen av bruksområdene er innkledning av badekar, vegghengt toalett og konstruksjon av hyller, benker, dusjniser, oppbevaringsrom, trinn og skillevegger.
- I de fleste tilfeller anbefales det å konstruere på flater som er ferdig flislagt.
- Montering er enkelt med sorte plastskruer og monteringslim.

«Vegger som vender mot uteklime eller mot rom som har ingen eller begrenset oppvarming, må ha en vanndamp-motstand innvendig på $sd \geq 10 \text{ m}$.

Tetti våtromsplater må påføres et sjikt på varm side av platene som sammen med platen gir en damp-motstand på $sd \geq 10 \text{ m}$, f.eks. en påstrykningsmembran eller primer med dokumentert vanndampmotstand. Eventuell plastfolie i veggen bak platene fjernes.»



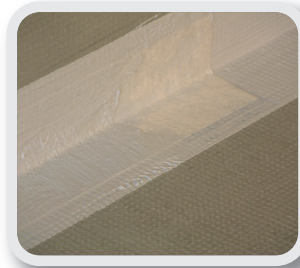
Forsegling av plateskjøter

Med fiberfilt:

- Påfør smøremembran i ca. 10cm bredde på hver side av plateskjøten. Fiberremsen legges i den våte membranen slik at den blir mettet med membran.
- Påfør et nytt strøk membran slik at fiberfilten blir dekket.

Med selvklebende tettebånd:

- Tettebåndet festes med lomsiden ned slik at den dekker begge sider av plateskjøten.
- Påfør membran i ca. 10cm bredde på begge sider av skjøten slik at båndet blir dekket.



Forsegling av overgang gulv/vegg

Med fiberfyll:

- Påfør smøremembran i ca. 10cm bredde på både vegg og gulv. Fiberremse legges i den våte membranen slik at den blir mettet med membran.
- Påfør så et nytt strøk membran slik at fiberfilten blir dekket.

Med selvklebende tettebånd:

- Tettebåndet festes med limsiden ned slik at den dekker både gulv og vegg. Påfør membran i ca. 10cm bredde både på gulv og vegg, til båndet er dekket.

«Vi anbefaler å alltid følge anvisninger gitt fra membranleverandøren i forhold til membran-tykkelse, tørketid osv. Ved montering på gulv i våtrom skal gulvet alltid heldekkes med membran. »



Forsegling av rørgjennomføringer

- Påfør et strøk membran i et område rundt gjennomføringen som er større enn mansjetten.
- Tre mansjett med rett hulldimensjon på røret og sørg for at den har full kontakt med membranen.
- Påfør et nytt strøk membran slik at mansjetten blir dekket.



tetti

Det vanntette systemet for våtrommet!



Tetti våtromssystem importeres, distribueres og markedsføres av:

Telefon: 55 94 74 94 | Telefax: 55 94 74 95 | bestilling@askmur.no | www.askmur.no



Murerverktøy AS