

LITEX VÅTROMSYSTEM



HVA ER LITEX?

- ET UNIKT VÅTROMSYSTEM

Litex er membranplater som benyttes i våtrom. Litexplatene fungerer både som en byggeplate og som membran og er et ypperlig produkt om man ønsker å bygge et bad som er vanntett og fritt for skadelig sopp og råte. Litex er den eneste membranplate som også fungerer som en dampsperre. Litexplatene kan flislegges direkte og har i tillegg isolerende egenskaper. Litexplatene kan benyttes på vegg, gulv og innredninger. Selve monteringen er meget enkel.



2

HVORDAN ER LITEXPLATEN BYGGET OPP?

Litexplaten har kjernematerial av ekstrudert polystyren og begge sider av platen har glassfiberarmert duk festet med en spesielt utviklet vannbasert epoksy. Til sammen utgjør dette en vanntett og damp tett plate. Kjernematerialet viser ingen tegn til nedbrytning selv under ekstreme forhold.

DET UTROLIGE KJERNEMATERIALET

Litexplatene har en kerne av STYROFOAM™ XPS. STYROFOAM er selve flaggskipet blant XPS produktene og har blitt brukt til isolering av veier og jernbaner i Norge i 30 år. Omfattende undersøkelser og feltnmålinger er utført og viser ingen tegn til nedbrytning av materialet, og bare ubetydelige fuktopptak.

Det finnes to ulike skumplast produkter på markedet som brukes til membranplater i våtrom. Vi ønsker å synliggjøre forskjellen på disse produktene.

Materialbildene til høyre er i naturlig størrelse (1:1). Se forskjellen i materialstruktur og du forstår at membranplater som bruker EPS som kjernemateriale, vil være langt mer utsatt for fuktopptak og påfølgende fuktskader enn plater med kerne av XPS.

MILJØVENNLIG

Vi i Litex er opptatt av inneklima og miljø, derfor inneholder ikke Litexplatene bromerte flammehemmerer eller andre miljøgifter som kan skade deg eller familien din. Bygg et sunt og trygt bad som er holdbart i tiår etter tiår.



GJENNOMSKÅRET XPS

Ekstrudert polystyren, forkortet XPS, er et homogen materiale med lukket cellestruktur slik at minimalt med fukt trenger inn i produktet.



GJENNOMSKÅRET EPS

Ekspandert polystyren, forkortet EPS, har i motsetning til XPS en mer åpen og løsere struktur slik at fuktighet lettere slipper inn i materialet. (EPS er best kjent som isopor)



INNHold

2	Hva er Litex?
3	Innholdsfortegnelse
4	Godkjenning og anbefalinger
5	Litex Våtromsystem
7	Montering på vegg
11	Montering av dusjvegg
13	Veggheng toalett og rørkasser
14	Montering på gulv
20	Innbygging av badekar
22	Tilbehør
24	Kontaktinformasjon



GODKJENNING OG ANBEFALINGER

Mange norske bad må rives fordi de ikke tåler vann. Dette gjelder også helt nye bad. Bruk av fuktbestandige materialer er et godt utgangspunkt, men uten god utførelse kommer du allikevel ikke i mål. I tillegg er det også viktig at de som skal bygge nytt eller rehabilitere et våtrom har en oversikt over hvilke lover og regler man må forholde seg til. Litex våtromplater består av uorganiske materialer, tåler vann og skaper ikke problemer med fukt og råte. Litex Våtromsystem har Teknisk Godkjenning av Sintef Byggforsk og er anbefalt av Våtromsnormen.

SINTEF BYGGFORSK

Sintef Byggforsk er godkjenningssinstans samt teknisk kontrollorgan for produktsertifisering. Instituttet utsteder produktdokumentasjon i form av NBI Teknisk Godkjenning.

En NBI Teknisk Godkjenning bekrefter at produktet er egnet for et angitt bruksområde, og gir deg dokumentasjon som sikrer kvalitet, tilfredsstillende dokumentasjonskravene i forskriftene og gir retningslinjer for bruk. NBI Teknisk Godkjenning kan lastes ned på www.litex.no eller www.glava.no.

VÅTROMSNORMEN

Byggebransjens våtromsnorm (BVN) er et verktøy for å planlegge og utføre arbeid i våtrom. Det er en frivillig ordning og det skal avtales mellom partene om normen skal gjelde. BVN må derfor betraktes som en anbefaling, ikke som et lovkrav. Er det avtalt at BVN skal gjelde, skal de som arbeider i våtrommet også ha et våtromssertifikat.





LITEX — ET NORSKT PRODUKT!

Litex er et norskeid og norskprodusert produkt. Litex kom første gang på markedet i 2000 etter en lang tids produktutvikling, og har siden oppstarten vært med på å gjøre tusenvis av bad og våtrom tryggere mot sopp og råteskader. Tilbakemeldingene vi har fått fra dere kunder har vært udelt positive og vi er stolte og glade over å kunne tilby det vi mener er et unikt kvalitetsprodukt for dagens og morgendagens våtrom. Litex produseres i Sandefjord og distribueres til hele landet via Glava AS.

ET VÅTROMSYSTEM

Vi i Litex legger mye vekt på at Litex og alt av Litex tilbehør skal inneha høy kvalitet. Vi er svært nøye med utvalg av råvarer og leverandører slik du skal få et best mulig produkt. Litexplatenes bestanddeler er velkjente og velprøvde. Kjernematerialet (STYROFOAM™) i Litexplaten har vært benyttet siden 1942. Litex gummierte mansjetter er laget av svært holdbar NBR gummi som er aldringstestet for 26 år. Alt for at du skal få et bad som er sikret mot fukt og råte i mange år fremover.

FOR ENKELHETS SKYLD

Det er mange fordeler med å bruke Litex på bad og våtrom. Litexplatene er svært enkle å montere og tilpasse til akkurat ditt bad. I tillegg til å fungere som membran på vegg og gulv, kan Litex benyttes til å lage Innredninger i form av hyller, skap og hva man ellers måtte ønske. Innebygde badekarsfronter eller integrert vaskemaskin og tørketrommel går som en lek med Litex. Bare fantasien setter grenser.

Litex er laget av et lett, men robust materiale. En liten håndsag eller en tapetkniv er alt som skal til for å tilpasse platene til nettopp det du ønsker å bygge.



LITEX - ET ØKONOMISK VALG

Litex Våtromssystem er løsningen som gir best totaløkonomi. Litex-platen er en patentert damptett membranplate som sammen med tilbehør av høy kvalitet gir store besparelser i arbeidstid og lang levetid på våtrommet. Det er den eneste platen som ikke må smøres med membran på vegger og gulv med damptetthetskrav.

Dersom man bygger med gips på badet i dag, monteres det to lag gips på stenderverket. Gipsplatene skal så primes og smøres med membran over hele gipsplatens overflate. Hvor mange strøk med membran som må smøres på vil være avhengig av membranens dampegenskaper, men for å oppnå tilfredsstillende damptetthet f.eks mot yttervegg må man kanskje opp i så mye som seks strøk(!). Det sier seg selv at dette er en svært tidkrevende prosess.

Med Litexplatene monteres platene opp i løpet av kort tid. Skjøter og skruer hull forsegles med Litex Skjøteremser og Litex Smøremembran og badet er klart til flislegging. Jobben er gjort på få timer. Tidsbesparelsen vil være et kjærkomment pluss ved å velge Litex.



LITEX MONTERING PÅ VEGG

FORENKLER JOBBEN

Litex Våtromsplate kan festes til de fleste underlag. Den kan monteres rett på stenderverk eller festes til eksisterende vegg av rupanel, mur, gips og lignende materialer.



1

LITEX PÅ RUPANEL ELLER LIGNENDE

Litex Våtromsplate kan festes til de fleste underlag. Den kan monteres rett på stenderverk eller festes til eksisterende vegg av rupanel, mur, gips og lignende materialer. På fast underlag kan Litexplater i alle tykkelser benyttes.



2

LITEX PÅ STENDERVERK

Litex 13 mm eller tykkere kan benyttes på stående stenderverk med senteravstand 30 cm. På stenderverk med senteravstand 60 cm kan Litex 20 mm eller tykkere benyttes. Ved bruk av 20 mm plate anbefales det å montere et tverrgående spikerslag i høyde 120 cm. Montert plate på stenderverk kan oppleves fleksibel, men oppnår mer enn tilfredsstillende stivhet som ferdig konstruksjon med flislim, fliser og fugemasse. Ved montering direkte på stenderverk må det legges inn spikerslag for oppheng av innredninger og baderomsutstyr.

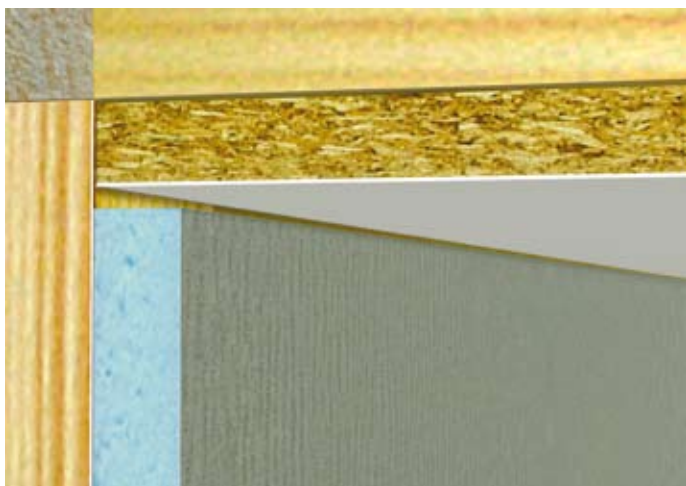
8



3

DAMPSPERRE

Litexplatene er damptette og erstatter dermed tradisjonell dampsperre i yttervegg. Eventuell dampsperre som allerede befinner seg i veggens bør fjernes før Litex monteres.



4

FESTING AV LITEXPLATENE

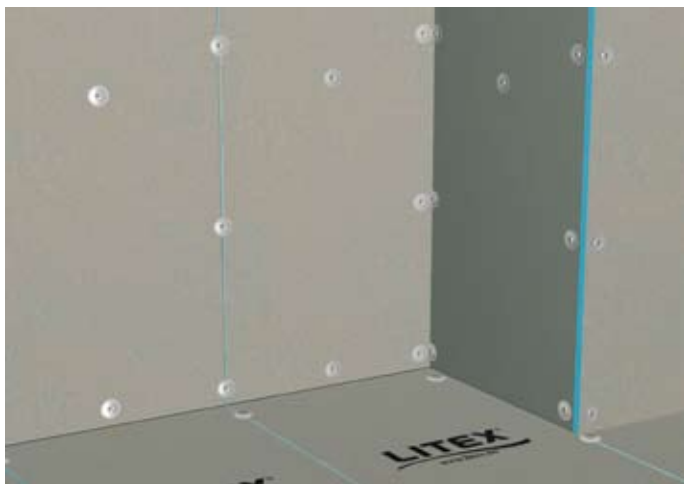
Platene festes til veggens enten med Litex Monteringslim eller ved at den skrues fast til det eksisterende underlaget med Litex Monteringsskive og skruer. Sørg for at Litexplaten monteres med minimum 5 mm klaring mot tak og tilstøtende vegg. Beregn ca 10 skruer pr kvm.

Skruelengde på rupanel eller lignende: = Litex tykkelse + rupanel + ca 5 mm.

Skruelengde på stenderverk: = Litex tykkelse + ca 25 mm.

Avstand mellom skruene, i skjøter på Litex 13, 20 og 30 mm er henholdsvis 25, 30 og 40 cm.

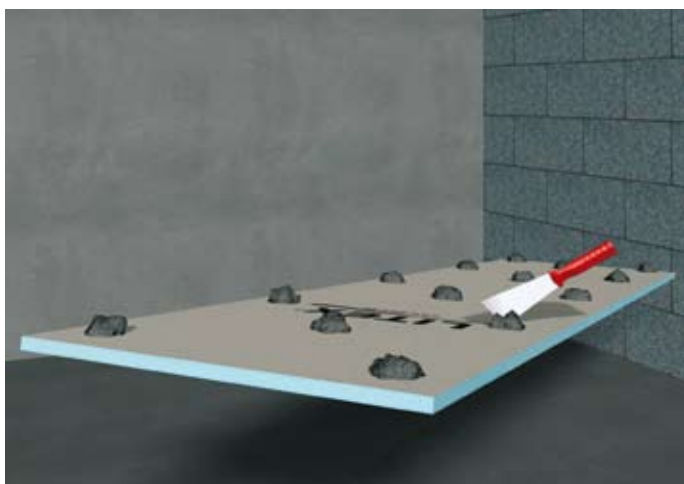
Ved montering på fast underlag bør 3-4 skruer med monteringsskive plasseres langs midten av platen.



5

LITEX PÅ STÅLSTENDERE

På stålstender benyttes nålespisskruer som er 5-10 mm lenger enn platetykkelsen. Skru med 25-30 cm avstand samt midt på platen på topp og bunnsvill. Skru suksessivt fra bunn mot topp eller omvendt. Dette hindrer vridning av stålstenderen. Ved montering på stålstenderer uten bakenforliggende platelag (f.eks. forskjøvet eller dobbelt stenderverk) må stivheten vurderes i hvert enkelt tilfelle. Stivheten på veggen kan økes ved å redusere c/c-avstandene, bruke ekstra spikerslag eller ved å øke Litex tykkelsen.



6

LITEX PÅ MUR OG BETONG

Alle tykkelser av Litexplatene kan benyttes ved montering på pusset eller upusset mur eller betong. Litex 13 mm hellimes med flislim som trekkes ut med en tannsparkel. Tykkere Litexplater kan punktlimes, noe som er en fordel på ujevnt underlag for oppretning av veggen. Legg minst 15 – 20 punkter flislim på Litexplaten i terningkast 5 mønster. Press platen mot veggen slik at flislimet klemmes mot underlaget. Flislimet bør blandes nøye etter produsentens anvisning. For tørr blanding kan gi redusert heft. Løsemiddelbaserte limtyper skal ikke benyttes.



7

LITEX PÅ FLISLAGT VEGG

Litex 13 mm/Litex 20 mm kan festes på gammel flisvegg med fliselim. For godt resultat, rengjør de gamle flisene med rødsprit og smør overflaten med primer iblandet litt flislim. Flislimet legges på Litexplaten med tannsparkel. Forsikre deg om at den eksisterende veggkonstruksjonen er tørr og godt egnet for videre påbygging.

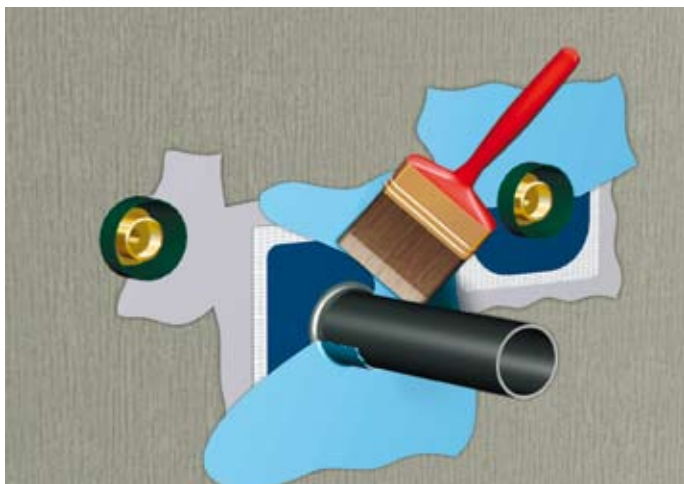
9



8

HULLTAGNING

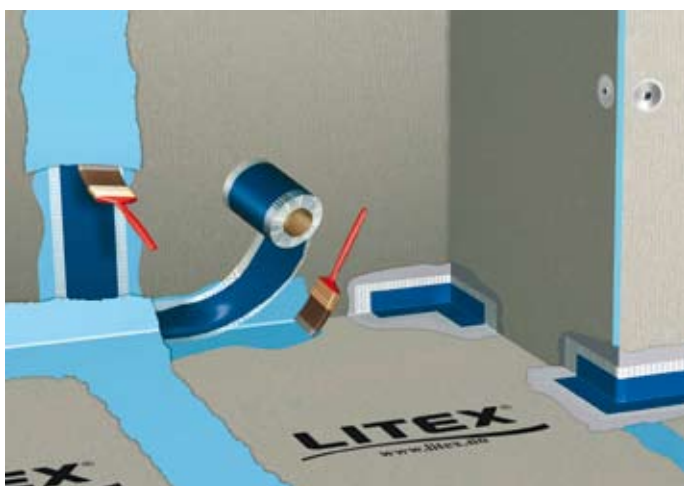
Ta nøyaktig mål for plassering av rør og avløp. Hold Litex-platen mot rørstussene og bank på platen. Skjær ut hull etter avtrykket i Litexplaten. Stikksag eller fast hulltagingsverktøy for drill anbefales. Tapetkniv eller lignende kan også brukes.



9

RØRMANSJETTER FOR RØR-I-RØR

Rørgjennomføringer med rør-i-rør system monteres slik at hylsen kommer 1-2 mm utenfor ferdig montert flis. Dette er nødvendig for å sikre korrekt montering av rørmansjett. Litex rørmansjett anbefales limt til Litexplaten med Litex Monteringslim. Trekk på mansjetten og stryk eller rull overflaten slik at mansjetten får god kontakt med monteringslimet. Når limet er tørt dekkes mansjetten med Litex Smøremembran. Alternativt kan mansjetten monteres vått i vått med smøremembran.

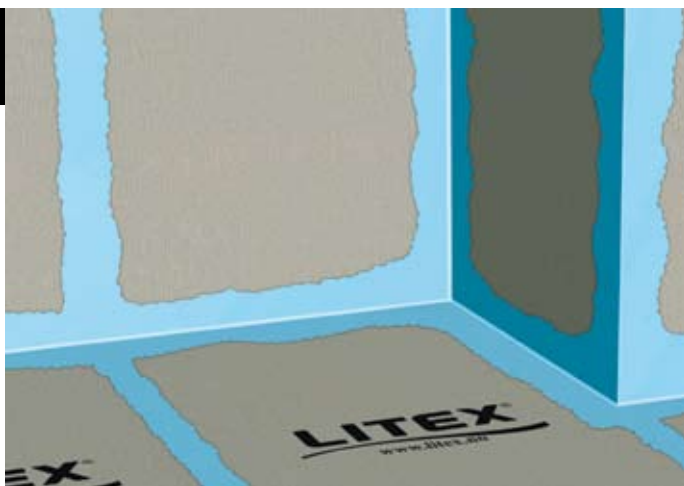


10

FORSEGLING AV SKJØTER

Litex gummierte hjørnemansjetter kan enten limes til Litexplaten med Litex Monteringslim og overstrykes med Litex Smøremembran (anbefalt løsning) eller monteres vått i vått med smøremembran. Litex Skjøteremse Fiber eller Litex Skjøtebånd Gummiert benyttes til forsegling av plateskjøter og skruvegjennomføringer og legges vått i vått med smøremembran. Smøremembran påføres over skjøten eller gjennomføringen, trykk ned remsen slik at den blir godt gjennomfuktet og overstryk med smøremembran. Husk å overlappe forseglingen av skjøtene.

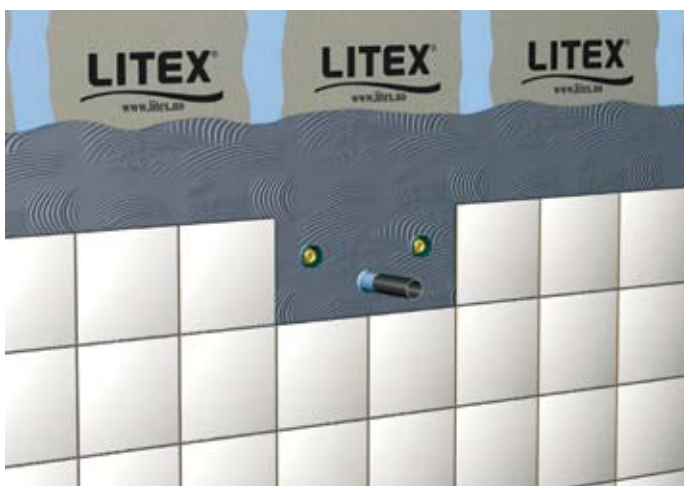
10



11

OVERGANG GULV/VEGG

Husk å la vertikal skjøteremse overlappe med 20 mm mot horisontal overgang. Forsegle alle overganger gulv/vegg, skjøter, skruefester og overgang mellom ulike materialer med Litex Skjøteremse Fiber/Litex Skjøtebånd Gummiert med Litex Smøremembran. Litex Skjøtebånd Gummiert anbefales i overgangen mellom gulv og vegg og i dusnische, på grunn av vesentlig bedre motstand mot kjemikalier, vaskemidler (såpe) og bedre aldringsbestandighet. Beregn ca 1 kg smøremembran per 10 m skjøt.



12

FLISLAGT LITEXVEGG

De ferdige monterte Litexplatene påføres flislim og fliser. For å slippe å skru i flisene ved montering av håndkleholdere og andre lettere gjenstander kan blant annet Litex Monteringslim benyttes.



MONTERING AV DUSJVEGG MED LITEX **DEKORATIVT OG KJEKT**

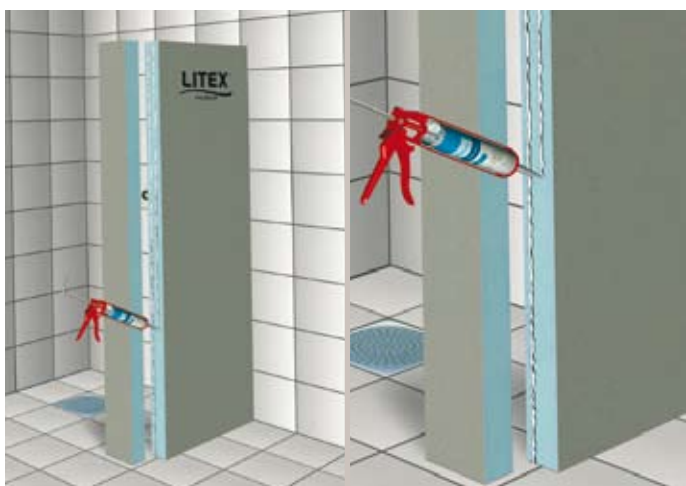
Med Litex 75 mm kan du enkelt lage en praktisk dusjnisje på badet.



1

ENKEL TILPASNING

Dusjnisje kan enkelt lages med Litex. Dusjveggen bør monteres på ferdig flislagt gulv. Litexplaten festes enkelt med Litex Monteringslim på gulv, vegg og i tak. Til denne løsningen kan Litex 75 mm og Litex 50 mm benyttes.



2

AVKORTET DUSJVEGG

Her vises montering av Litex til avkortet dusjvegg. Ettersom Litexplaten her kun festes i gulv og vegg, bør det ikke benyttes tynnere platen enn Litex 75 mm. Forsterkning bør limes til enden av platen for å stive opp Litexveggen noe.

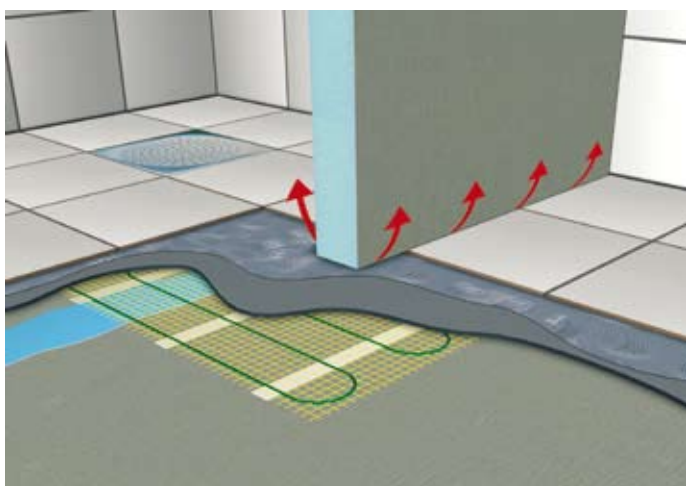
12



3

SKJØTET LITEXPLATE

Dersom det er ønskelig kan Litexveggen skjøtes. Skjøten limes på langsiden med Litex Monteringslim og U – beslag monteres i skjøtens topp og bunn.



4

PLOSSERING AV LITEXVEGGEN

Litexveggen bør ikke settes direkte på varmekabler, da varmen fra varmekablene isoleres inne. Litexplaten bør settes over støpemasse og flis eller på en dertil egnet list slik at varmen kan fordeles korrekt.

ELEGANTE LØSNINGER

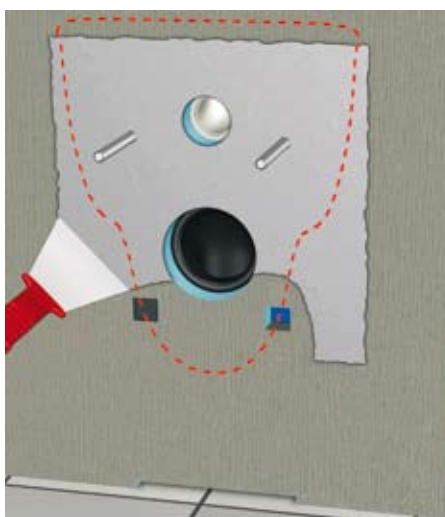
VEGGHENGTT TOALET OG RØRKASSER



1

VEGGHENGTT TOALET

Monteringsramme for vegghengt toalett kan monteres utenpå ferdig Litexvegg, eller skjules i stenderverket og dekkes med Litex Våtroms-plater. Litexplatene kan limes direkte på vegg-rammen ved hjelp av Litex Monteringslim. Litex 20 mm kan benyttes på monteringsramme med c/c 60 cm.



2

FORSTERKNING

Forsterkning må lages ved at treffpunktet mellom tverrstag og porselen skjæres ut og forsterkes med flislim eller sement. Den stiplede linjen på bildet viser et omriss av toalettet. Treffpunktet vil variere med toalettype og ramme. En drensspalte bør lages for å sikre at vann fra en eventuell lekkasje oppdages. Er toalettet montert i stenderverket (utenfor membran) bør det monteres lekkasjevarsler.



3

FERDIG TOALET

Monter toalettet ferdig etter produsentens anvisninger. Et veggmontert toalett gir bedre utnyttelse av plassen og gjør rengjøringen enkel og grei.

13



4

RØRKASSE I U-FORM

Litex leverer rørkasser i U-form for å skjule avløpsrør. Disse er klare til å flislegges. Kassene leveres flatpakket 20 x 20 x 20 cm med dobbeltsidig tape i utfreste spor for 90 graders tilpasning/ montering. Lengde 244 cm.



5

RØRKASSE I L-FORM

Litex leverer vinkelkasser for å skjule avløpsrør. Disse er klare til å flislegges. Vinkelkassene leveres flatpakket med dobbeltsidig tape i standard format 15 x 15 cm, 30 x 30 cm og 20 x 40 cm. Lengde 244 cm.



6

MONTERT RØRKASSE

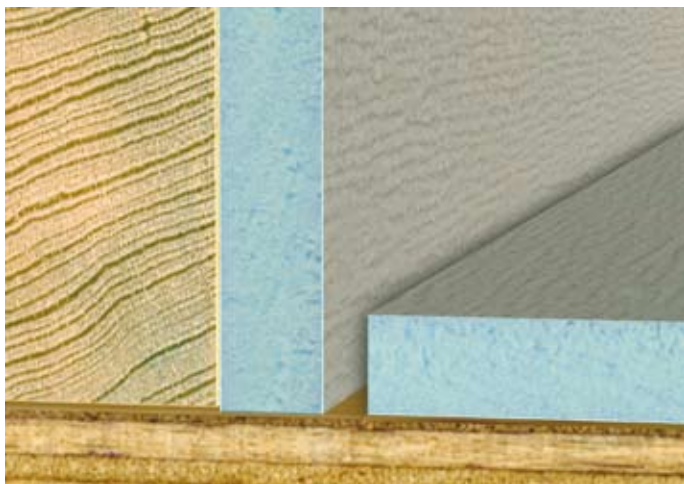
Rørkassen kan lett tilpasses og monteres på mur, ferdig flislagt vegg eller på Litexplaten. Rørkassene kan limes til vegg med monteringslim eller festes med Litex beslag. (se s. 23)



LITEX MONTERING PÅ GULV

SÅ ENKELT KAN DET GJØRES

Litexplatene kan legges på de fleste typer underlag som tregulv, betong og lignende. Undergulvet må være stabilt og sjekkes for mulig svikt. Litexplatene krever full understøtte og kan ikke monteres direkte på gulvbjelkene.



1

LITEX PÅ GULV

Litexplaten skrues til undergulv av tre og hellimes mot betonggulv med egnet flislim.

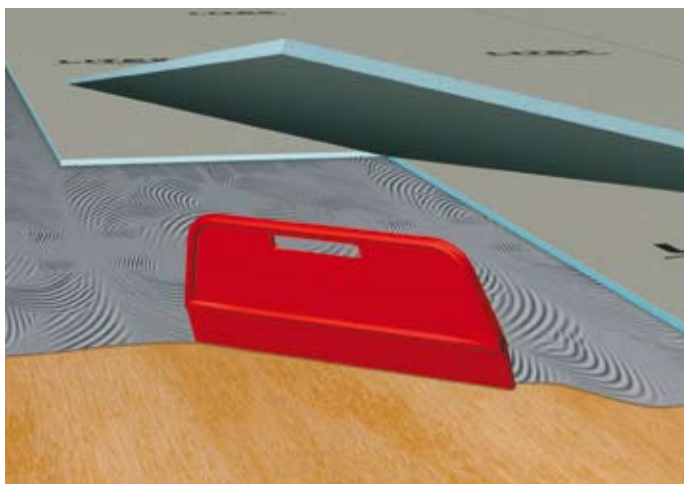
Fall anbefales lagt i undergulv eller eventuelt i påstøp over Litexplaten. Litexplatene er diffusjonstette og ytterligere damp-sperre er unødvendig.



2

FESTING AV LITEX TIL TREGULV

Legg platene på gulvet, men sørg for minimum 5 mm avstand til vegg. Skru fast platene til gulvet med Litex Monteringsskive og skrue. Skru med avstand 25 mm i skjøter og bruk 4-5 skruer midt på plata. Skruelengde = Litextykkelse + 25 mm. På store flater monteres platene i forband med 600 mm forskyvning. I rom med gulvbord bør platene monteres på tvers av gulvbord og i forband med 600 mm forskyvning.

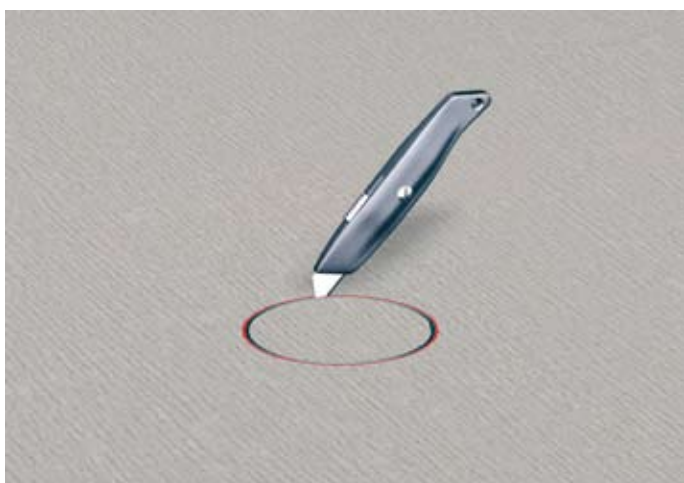


3

LITEX PÅ GULVBELEGG

Litexplaten kan limes til gulvbelegget med Litex Monteringsslim, vannbasert kontaktlim, sement, flislim eller sement-baserte støpemasser. Benytt gjerne tannsparkel til å fordele limet med. Påse at underlaget sitter godt. Forsikre deg om at den eksisterende gulvkonstruksjonen er tørr og godt egnet for videre påbygging.

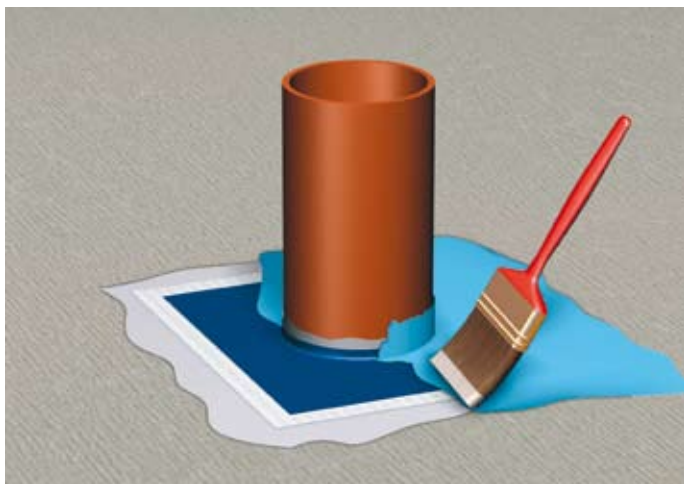
15



4

HULLTAGNING TIL AVLØP

Ta nøyaktige mål for plassering av hull til avløp. Press Litex-platen mot rørstussen. Skjær ut hull i Litexplaten ved hjelp av fast hulltagningsverktøy, stikksag eller en tapetkniv.



MONTERING AV AVLØPSMANSJETT

Påfør Litex Monteringslim rundt avløpet med sparkel. Trekk på Litex rørmansjett og stryk eller rull overflaten slik at mansjetten får god kontakt med limet. Når limet er tørt dekkes mansjetten av Litex Smøremembran. Alternativt kan rørmansjetten monteres vått i vått med smøremembran.



SLUKMONTERING

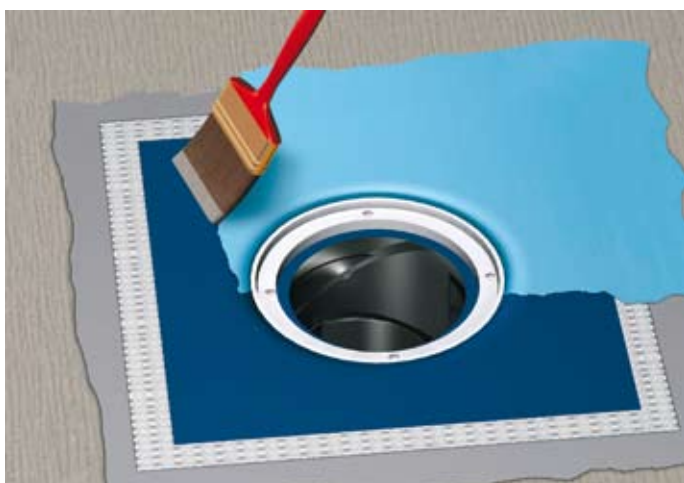
Sluket kan monteres i plan med undergulv eller jevnt med topp Litexplate. Platen kan være hel eller delt rundt sluket. De fleste kjente sluktyper kan trygt monteres sammen med Litex. Følg produsentens anvisninger for montering av sluk.

16



LIMING AV SLUKMANSJETT

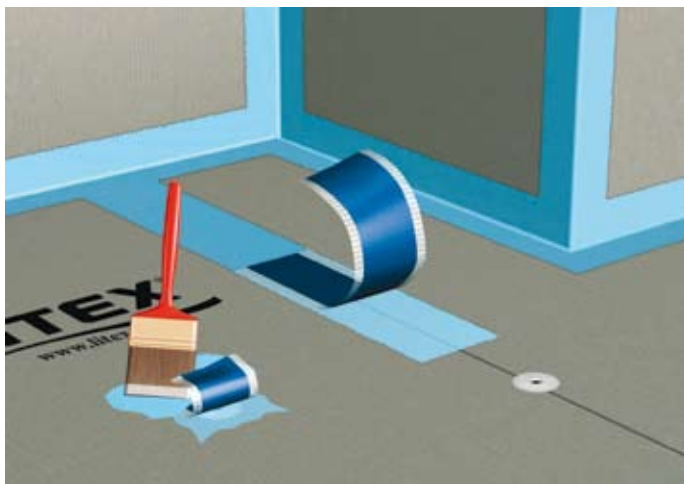
Plasser fire skruer med skive innen for området som dekkes av slukmansjetten. Ta ut klemring og påfør Litex Monteringslim rundt sluket i et område ca 2 cm større enn slukmansjetten. Sparkle ut et jevnt lag. Legg slukmansjetten i det våte limet og jevn limet inn over mansjettens armering. Sørg for at mansjetten fester godt i limet.



FORSEGLING AV SLUKMANSJETT

La limet tørke mens resten av gulvet monteres. Påfør lim under mansjetten ned mot O-ring og langs toppen av sluket. Press ned klemringen og skru fast. Smør Litex Smøremembran på oversiden av slukmansjetten og et område på ca 2 cm utenfor mansjetten.

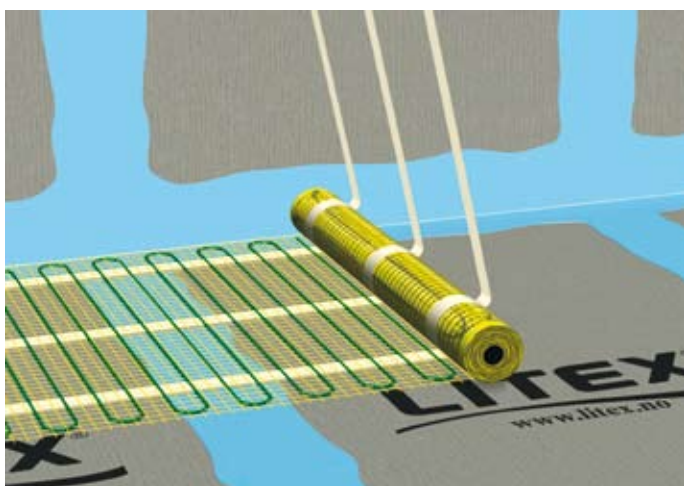
Følg produsentens anvisninger for montering av sluk.



9

FØRSEGLING AV HJØRNER OG OVERGANGER

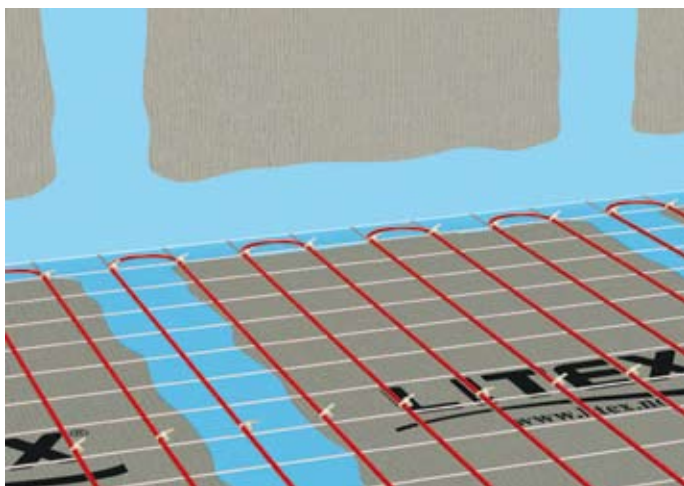
Prefabrikerte innvendige og utvendige hjørnemansjetter anbefales limt med Litex Monteringslim og overstrykes med Litex Smøremembran. Kan eventuelt legges vått i vått med smøremembran. Skjøter og skruvegjenntføringer smøres med membran. Legg så Litex Skjøteremse Fiber eller Litex Skjøtebånd Gummiert i den våte membranen og smør godt over med membran vått i vått. Litex Skjøtebånd Gummiert anbefales i overgangen mellom gulv og vegg og i dusjnise på grunn av vesentlig bedre motstand mot kjemikalier, vaske-midler (såpe) og bedre aldringsbestandighet. Beregn ca 1 kg membran pr 10m skjøt.



10

VARMEKABLER DIREKTE PÅ LITEXPLATEN

Varmekabler med inntil 10W pr løpemeter (opptil 150W pr kvm) kan legges direkte på Litexplaten. Varmekablene som legges kan være mattebaserte eller i slynge som tapes eller limes fast til Litexplaten. Varmekabler monteres i henhold til produsentens anvisninger.

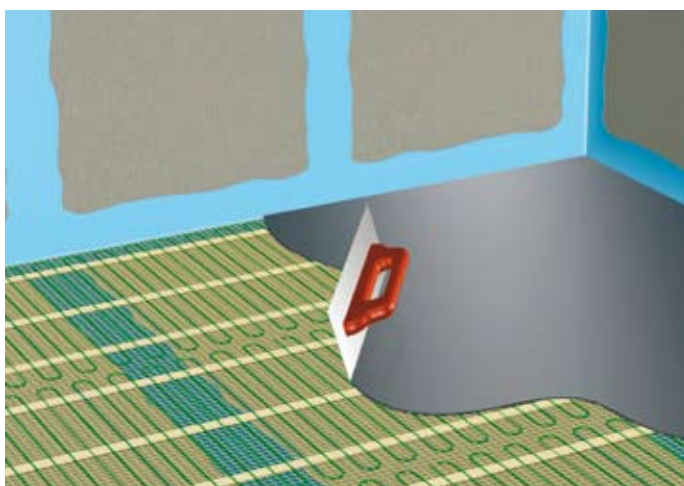


11

VARMEKABLER PÅ ARMERINGSNETT

Varmekabler med 10 - 17 W pr løpemeter må monteres på et armeringsnett som ikke rustner og som hever kabelen minimum 5 mm fra Litexplaten. Stålnett med rutestørrelse på ca 8 cm x 8 cm kan benyttes. Varmekabler monteres i henhold til produsentens anvisninger.

17



12

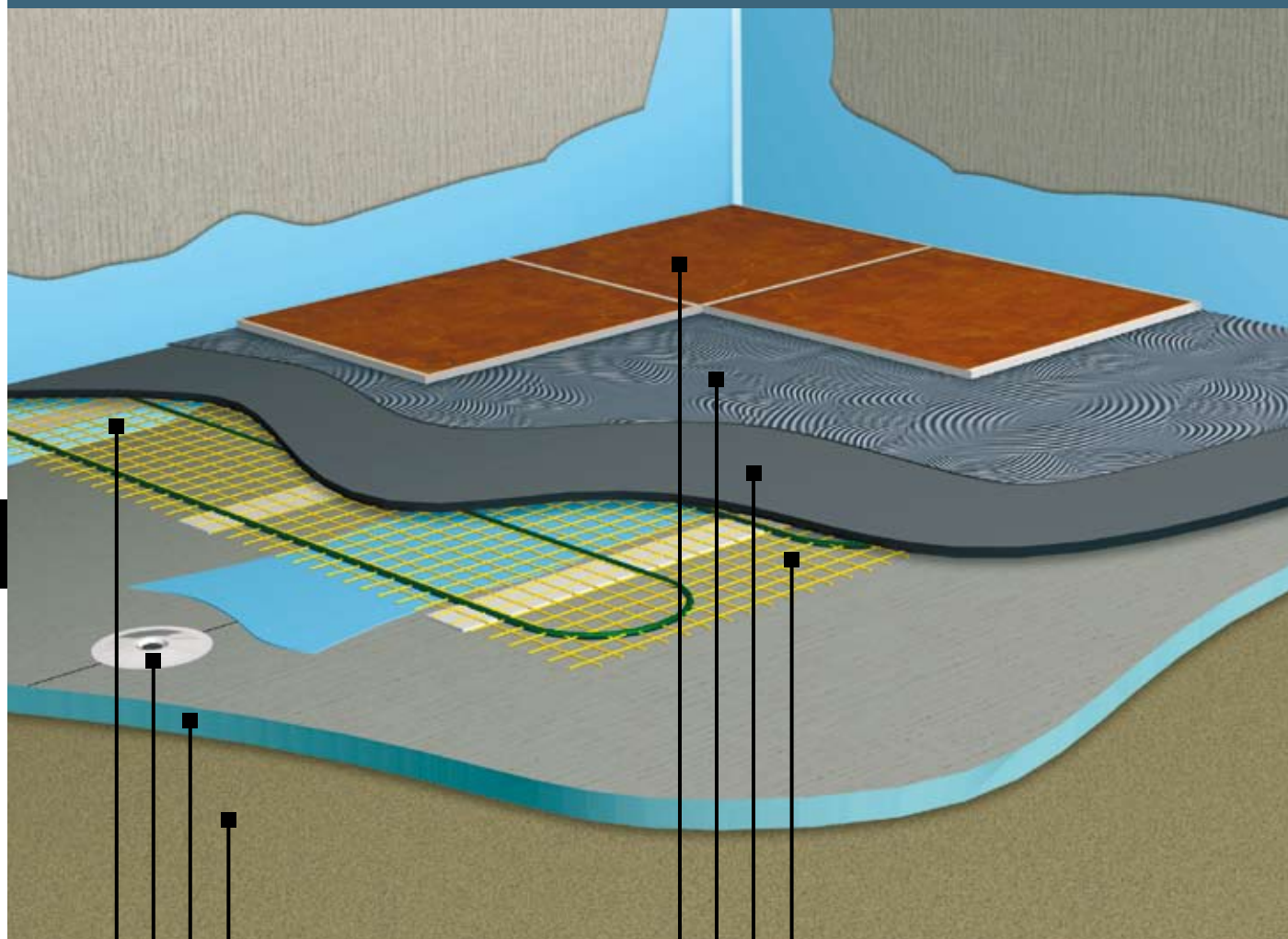
STØPEMASSER

Husk rengjøring av underlaget for å sikre god heft. Egnede støpemasser er Litex Støpemasse eller andre lavtbyggende støpemasser som tåler vann. Støpemasse brukes i henhold til produsentens anvisninger. I nedslagsfeltet for dusjen anbefales det alltid smøremembran over baderomsstøpen. Ved valg av tradisjonelle støpemasser og avrettingsmasser som ikke tåler vann, skal disse ha heldekkende smøremembran i topp. I disse tilfellene skal Litexplatene ikke forsegles. Fall mot sluk anbefales lagt i undergulvet eller eventuelt i påstøp over Litexplatene.

LAG FOR LAG VARMEKABLER

LAVTBYGGENDE OG LETT KONSTRUKSJON

18



■ Stabilt undergulv

■ Litex kan benyttes i de fleste tykkelser

■ Litex Monteringsskive

■ Forsegling i skjøter og
skruegjennomføringer

■ Varmekabel opp til 10 W pr 1m direkte
på Litexplaten

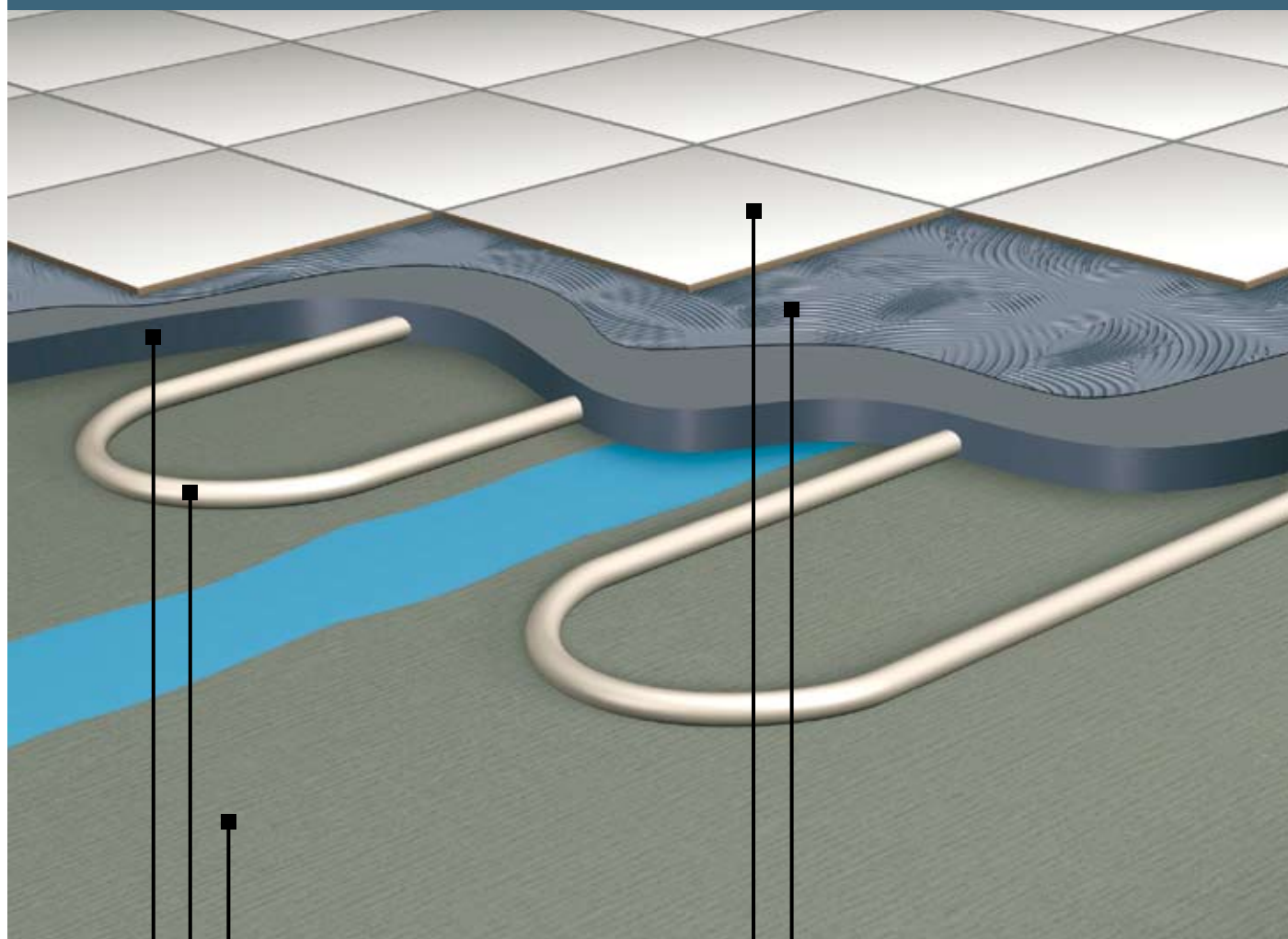
■ Litex Støpemasse

■ Flislim

■ Fliser

LAG FOR LAG VANNBAREN VARME

LAVTBYGGENDE OG LETT KONSTRUKSJON



- Litexplate på stabilt undergolv
- Vannføringsrør og eventuelle festebraketter limes til Litexplaten med smeltelim
- Litex Støpemasse legges med 12 - 15 mm overdekning over vannføringsrør

Flislim

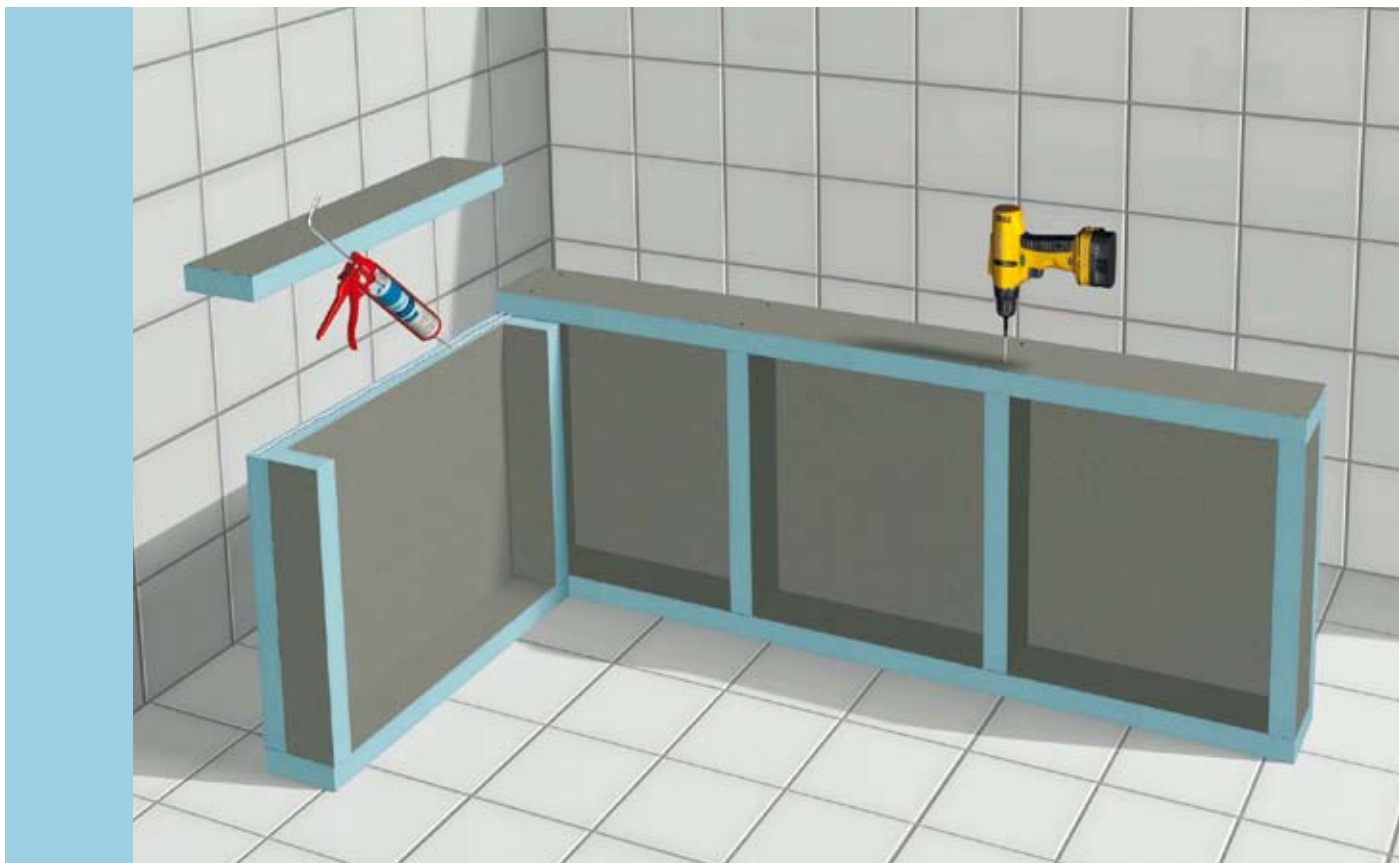
Fliser



ENKEL INNBYGGING AV BADEKAR

NØYAKTIG SLIK DU ØNSKER DET MED LITEX

Litexplaten er svært fleksibel og dermed godt egnet til innbygging av badekar. Litexplaten kan tilpasses ovale eller firkantede kar og Litexplaten kan tilpasses utallige design og modeller.



For å få et pent resultat er det viktig at størrelsen på flis og fugebredder avgjøres. Mindre tilpasninger i lengde og bredde anbefales for å unngå å skjære i flisene. Badekaret skal alltid stå på egne føtter. Litex 50 mm er godt egnet til innbygging av badekar, men dersom plassen krever det, kan også Litex 30 mm benyttes. Litexplaten skjæres til og delene festes sammen med skrue og Litex Monteringslim.



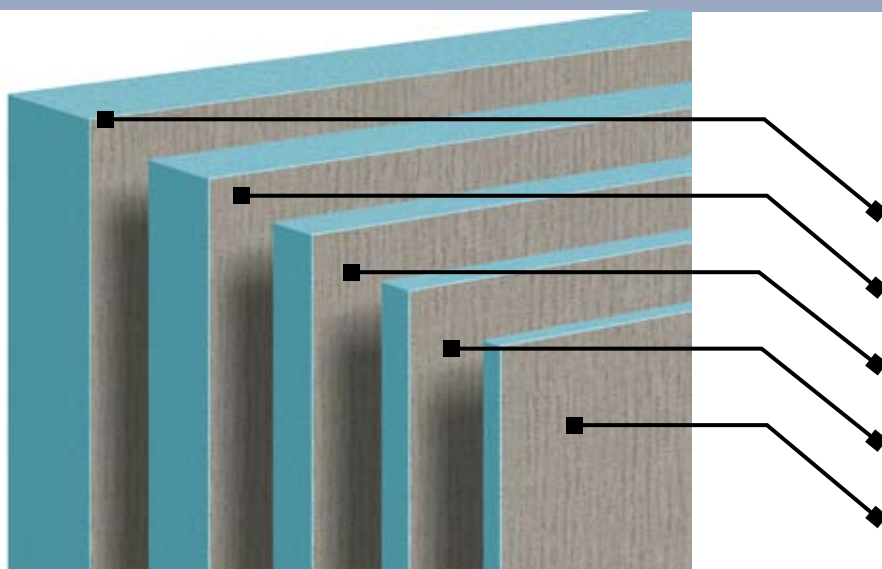
Badekarsinnbyggingen bør monteres sammen i ett stykke før den fuges fast til badekar, gulv og vegg. Dersom det er behov for service på karet, kan silikonfugen skjæres med en kniv og hele fronten løftes bort i ett stykke. Inspeksjonsluken bør monteres slik at sluket er tilgjengelig.

LITEX

PRODUKTOVERSIKT

MENGDER AV MULIGHETER

22



LITEXPLATENE OG MÅL

Platen leveres i størrelsen 60 x 244 cm, med ulike tykkelser: 13 mm, 20 mm, 30 mm, 50 mm og 75 mm.

75 mm

50 mm

30 mm

20 mm

13 mm



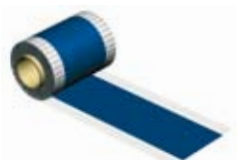
RØRKASSE I U-FORM

Litex leverer rørkasser i U-form for å skjule avløpsrør. Disse er klare til å flislegges. Kassene leveres flatpakket 20 x 20 x 20 cm med dobbeltsidig tape i utfreste spor for 90 graders tilpasning/montering. Lengde 244 cm.



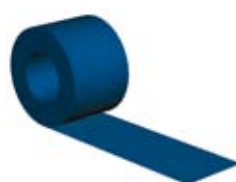
RØRKASSER I L-FORM

Litex leverer vinkelkasser for å skjule avløpsrør. Disse er klare til å flislegges. Vinkelkassene leveres flatpakket med dobbeltsidig tape i standard format 15 x 15 cm, 30 x 30 cm og 20 x 40 cm. Lengde 244 cm.



LITEX SKJØTEBÅND GUMMIERT

NBR gummibånd, brukes sammen med Litex Smøremembran. Anbefales brukt på gulv, overgang gulv/vegg og i våtsone. Lengde på rull 25/50 m.



LITEX SKJØTEREMSE FIBER

Brukes sammen med Litex Smøremembran for tetting av skjøter og overgang gulv vegg. Lengde på rull 25 m.



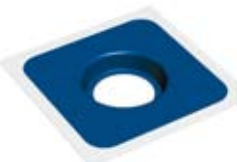
LITEX SLUKMANSJETT UNIVERSAL

Fiberarmert gummi. Utvendig mål 300 x 300 mm for nedløp og sluk. Gulv/sluk mansjett universal uten hull.



LITEX RØRMANSJETT

Fiberarmert NBR gummi. Utvendige mål 110 x 110 mm. Litex mansjett, 8 mm hull for kobber-rør. Litex mansjett, 28 mm hull for avløpsrør. Litex mansjett, 40 mm hull for rør-i-rør system.



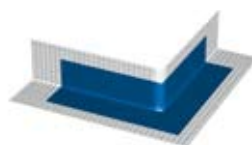
LITEX SLUKMANSJETT FORMPRESSET

Fiberarmert gummi. Utvendige mål 350 x 350 mm. Litex Slukmansjett Joti. Litex Slukmansjett Serres. Huldiameter: 16,5 cm.



LITEX MANSJETT INNVENDIG HJØRNE

Prefabrikert innvendig hjørne. Fiberarmert NBR gummi formet som innvendig hjørne brukes sammen med Litex gummibelagte skjøtebånd og Litex Smøremembran.



LITEX MANSJETT UTVENDIG HJØRNE

Prefabrikert utvendig hjørne. Fiberarmert NBR gummi formet som utvendig hjørne brukes sammen med Litex gummibelagte skjøtebånd og Litex Smøremembran.



LITEX U-BESLAG

For fiksering av skjøt og plate mot vegg og gulv.

U-beslag til 20 mm plate
U-beslag til 30 mm plate
U-beslag til 50 mm plate
U-beslag til 75 mm plate



LITEX BESLAG 90 GRADER

Hjørnevinkel

Beslag 90 grader til 20 mm plate
Beslag 90 grader til 30 mm plate
Beslag 90 grader til 50 mm plate



LITEX U-BESLAG MED SIDEFESTE

For feste av skjøt og plate mot vegg og gulv der det er plassproblemer og U-beslaget må settes på plata før fiksering mot vegg/gulv.

U-beslag med sidefeste til 20 mm plate
U-beslag med sidefeste til 30 mm plate
U-beslag med sidefeste til 50 mm plate



LITEX T-BESLAG TIL 50 MM PLATE

Kombinerer H + 90 grader.
T-beslag til 50 mm plate



LITEX H-BESLAG

For skjøting av plater.

H-beslag til 20 mm plate
H-beslag til 30 mm plate
H-beslag til 50 mm plate



LITEX MONTERINGSLIM

Konstruksjonslim. Anbefales brukt til liming av Litex gummierede mansjetter samt liming av Litexplater.



LITEX MONTERINGSSKIVE

S 32 for montering av Litexplater på gulv og vegg.
100 stk. pr. pakke.



LITEX MONTERINGSSKRUE

for montering av Litexplater på gulv og vegg
100 stk. pr. pakke.

Litex monteringsskruer 32 mm
Litex monteringsskruer 42 mm
Litex monteringsskruer 57 mm



LITEX STØPEMASSE

Lavtbyggende støpemasse som tåler vann, til bruk over Litexplater.
Trenger ikke smøremembran i topp.
Sekk å 20 kg



LITEX SMØREMEMBRAN

Til bruk vått i vått i skjøter og overganger på Litexplaten sammen med Litex Skjøteremse Fiber og Litex Skjøtebånd Gummiert. Benyttes også over Litex gummierede mansjetter.
6 kg/12 kg.



LITEX VÅTROMSYSTEM



Markedsføres av:
Glava AS - Oslo
Sandakerveien 24 C, D11
Postboks 4461 Nydalen, 0403 Oslo
Tlf. 22 38 67 00 - Fax 22 38 67 77
e-post: glava.oslo@glava.no
www.glava.no

