



PLASTMO TAKLØSNINGER

– HJELP TIL VALG AV TERRASSETAK OG PLATER

Plastmo®

Skandinavisk design og kvalitet



OM PLASTMO

Plastmo markedsfører et bredt produktsortiment innenfor vannhåndtering og utemiljø, som takrenner, takløsninger, rekkverk og drenering. Plastmo aktivitetene drives fra to lokasjoner i henholdsvis Danmark og Norge. Plastmo produserer, selger og distribuerer sine løsninger til byggevarehandelen i Norden og Øst-Europa.

Plastmo ble etablert i Danmark i 1958 og startet virksomhet med produksjon og salg av plasttakrenner og rør. Plastmo eies av det tyske familieeide selskapet ACO. ACO konsernet har en omsetning på 900 millioner euro (2019) og har ca. 5400 ansatte over hele verden.

Les mer om oss på plastmo.no

INNHOOLD

SKANDINAVISK DESIGN OG KVALITET 4

Velg det taket som passer ditt prosjekt.



TWINLITE

6

Termotak, som isolerer og hindrer kondens	6
TwinLite 10 mm	7
TwinLite 16 mm	8
TwinLite 32 mm	9
Material oversikt	10



CLICKLITE

12

Termotak, montering med klikksystem	12
---	----



SUNGLAZE

14

En elegant takløsning, med høy bruddstyrke	14
--	----



TERRASSETAK

18

En sterk takløsning, med lysgjennomgang	18
JumboLite	20
ProLite	21
JærboPro	22



ANDRE PLATER

23

Plan PVC/GlasLite	23
TRP 16	24
DryppStop	25

VELG RIKTIG TAKRENNE TIL DITT TAK 26

MONTERINGSVEILEDNING & GODE RÅD OM TAKPLATER

Se bakerst i brosjyren.

Skandinavisk design



ET SPØRSMÅL OM ISOLERING

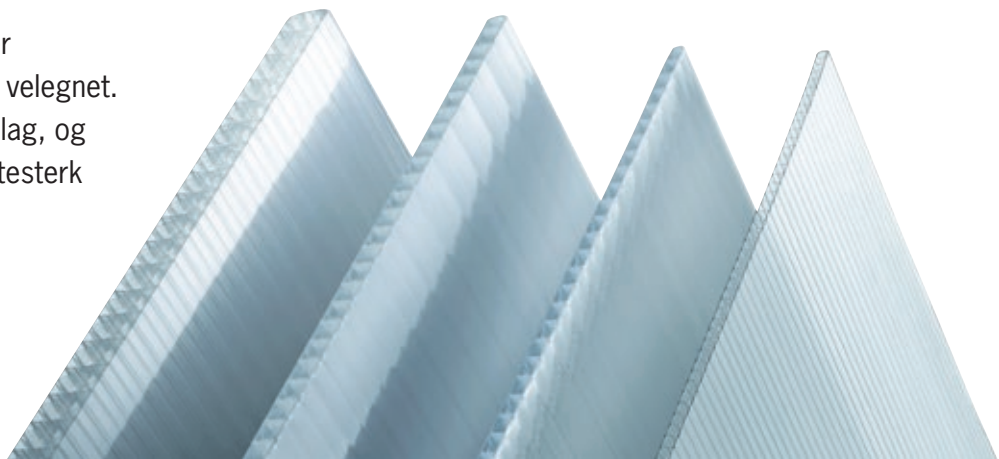
Når man investerer i en terrasse, er taket et viktig element. Med våre tak kan du forlenge sesongen vesentlig, samtidig som du får et koselig miljø. Taket skal tåle all slags vær; regn, snø, sol og frost.

Har du behov for et isolerende tak til f.eks. en utestue, er termotak den riktige løsning. Med et termotak holder du på varmen og minimerer dannelsen av kondens.

Skal du derimot lage et takoverbygg over carporten eller terrassen, er terrassetak velegnet. Terrassetaket er utformet med et enkelt lag, og isolerer derfor ikke, men kvaliteten er slitesterk og tåler det norske klima.

SLIPP LYSET INN PÅ RIKTIG MÅTE

Lys er livsviktig for både mennesker og planter. Du kan velge mellom klare, opale og sotede plater. Ønsker du et frodig drivhus, er et glassklart tak best til planter. De sotede og opalhvite takene gir et mer behagelig lys, som gjør uteplassen mer velegnet for bruk på solfylte dager.



og kvalitet

Plastmo har i over 30 år produsert tak til lette konstruksjoner som utestuer, carporter og terrasser. Vi leverer tak i forskjellige kvaliteter, tykkelser og farger. Med Plastmo får du et sterkt tak, uansett hvilken løsning du velger.

Så enkelt

Plastmo produkter blir laget miljøvennlig, i materialer av høy kvalitet. De er også designet slik at de er enkle å montere – både for den profesjonelle håndverkeren og hjemme-snekker'n.

ENKEL MONTERING

Plastmo takløsninger er enkle og hurtige å montere – også for «gjør det selv-folket». Sørg for å følge monteringsanvisningene i denne brosjyren eller på plastmo.no. Her vil du også finne en video, som viser deg hvordan taket skal monteres.

BEREGN TAKET DITT

Velg den riktige takløsning med vår takberegner på www.plastmo.no/beregnere/takberegner. Du får en komplett liste over alle delene til ditt prosjekt.

BÅDE TIL NYBYGG OG RENOVERING

Før du går i gang med ditt prosjekt, bør du gjøre deg kjent med hvordan taket skal settes opp og takplatenes forskjellige bredder og lengder. Alt dette kan du lese om i denne brosjyren. Du er også velkommen til å kontakte Plastmo for råd og veiledning.

Velg riktig tak til din terrasse eller utestue

Velg ditt prosjekt



Terrassetak
Trapesetak til terrasser, carporter og sykkelstuer.

SunGlaze
Eksklusiv løsning til terrasser, carporter og inngangsparti.

TAK BEREKNER

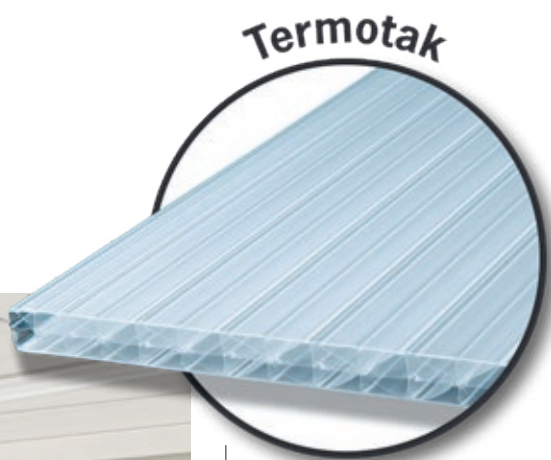
Få en komplett produktliste på ditt tak her:



PLASTMO

TWINLITE TERMOTAK

Med vårt TwinLite tak får du en elegant løsning, Twinlite termotak er et isolerende tak og spesielt velegnet for utestuer og vinterhager.



VEDLIKEHOLDSFRITT PROFILSYSTEM

Profilene i aluminium har lang levetid, er robuste og egner seg spesielt godt i det norske klima. Profilene er 45 mm brede. Du kan velge mellom skjøteprofiler med ekstra styrke eller ekstra isoleringsevne. Ekstra styrke får du med en skjøteprofil i aluminium som både kan monteres på en ren sperrekonstruksjon og en tverrgående lektekonstruksjon. En skjøteprofil i gummi kan kun monteres direkte på sperrene og gir den beste isoleringen, fordi den bryter kuldebroen.

HØY ISOLERINGSEVNE

Alle TwinLite takplater er bygget opp av flere lag som gir en isolerende effekt. Samtidig minimeres dannelsen av kondens. Jo tykkere termoplate du velger, jo høyere isoleringsevne får taket ditt. Du kan velge mellom 3 tykkelser – TwinLite 10 mm, 16 mm eller 32 mm. Les mer på de neste sidene.

LETTE, FLEKSIBLE LØSNINGER

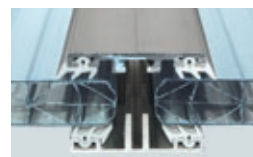
Den spesielle krysstrukturen i TwinLite platene gir ekstra styrke. Du får en elegant og lys konstruksjon som enkelt kan tilpasses husets arkitektur og design.

MATERIALER AV HØY KVALITET

Takplatene er laget av polykarbonat, som er et sterkt og slagbestandig plastmateriale med lang levetid. Vi har dessuten gitt platene et ekstra UV-filter som minsker solens nedbryting og gir et værstabilt tak. Derfor tilbyr vi 10 års garanti.

ENKEL MONTERING

TwinLite monteres med et profilsystem som er enkelt å arbeide med. De individuelle platene kan lett løsnes og skiftes.



EKSTRA STYRKE
Skjøteprofiler i aluminium har størst styrke, og kan monteres både direkte på sperrene og på en tverrgående lektekonstruksjon. Profilen har også gummi lister for bedre isolering.

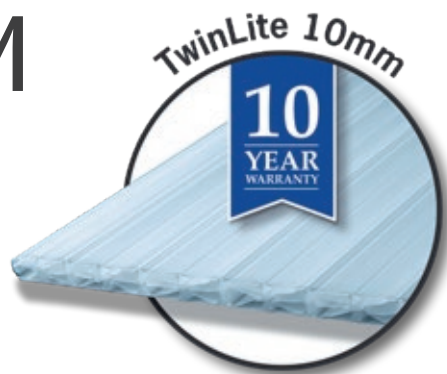


EKSTRA ISOLERT
Skjøteprofil i gummi kan kun monteres direkte på sperrene. Konstruksjonen får da en ekstra god isolering.

PLASTMO

TWINLITE 10 MM

TwinLite 10 mm er et kondenshemmende tak som har noe isoleringsevne. Denne løsningen passer til deg som ønsker å forlenge sommeren litt på vår og høst.



TEKNISKE FAKTA	10 MM KLAR	10 MM OPAL
Lysgjennomgang	ca. 70%	ca. 55%
Konstruksjon	X-struktur	X-struktur
U-verdi (W/m ² K) (UV filter på begge sider av platen)	2,5	2,5
Sperre c/c-avstand (mm)	990	990
Totalhøyde, dekklist +plate+skjøteprofil i gummi – eks. skruehode	Max. 24 mm - ikke tilspent Min. 20 mm	
Totalhøyde, dekklist +plate+skjøteprofil i aluminium – eks. skruehode	Max. 28 mm - ikke tilspent Min. 24 mm	
Takfall, minimum	3 cm/m (ca. 2°)	
Platelengder (m)	3,0 / 3,6 / 4,2 / 4,8 / 6,0	
Temperaturstabilitet (°C)	- 30 til +115	
Brann	TwinLite 10 mm plater har etter EN 13501-1 oppnådd følgende resultat B, s1-d0	

FAKTA

ANVENDELSE

- Uisolerte utestuer
- Drivhus
- Takoverbygg
- Lysgjennomgang til fasader og inngangspartier
- Rom med uisolerte gulv

EGENSKAPER

Leveres i fargene klar og opal (hvit). Den klare platen er velegnet til drivhus hvor høy lysgjennomgang er en fordel. Ønsker du derimot en spredning av sollyset, f.eks. til takoverbygg over en terrasse, er den opale platen et godt valg.

MONTERING

Man kan montere platene på en «ren» sperrekonstruksjon, hvor lektene er felt ned mellom sperrene, eller på en sperre/lektekonstruksjon hvor lektene ligger over sperrene. Vi anbefaler at man bruker en «ren» sperrekonstruksjon, da får man flere festepunkter og taket blir mer vindstabil. Skjøteprofiler i gummi kan kun benyttes på «ren» sperrekonstruksjon

VELG MELLOM FLERE FARGER

Se plateprøver i din lokale trelast- eller byggevareforretning



Klar



Opal



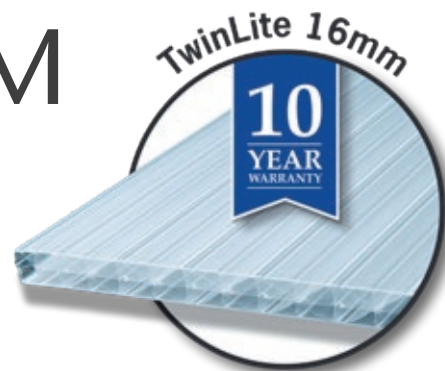
TAK BEREGNER

Få en komplett produktliste på ditt tak her:



PLASTMO

TWINLITE 16 MM



TwinLite 16 mm passer perfekt til en utestue med isolerte vegger og gulv, som man ønsker å bruke store deler av året. Om ventilasjonen er bra, slipper man kondensdannelse under taket.

TEKNISKE DATA	16 MM KLAR	16 MM OPAL	16 MM SOTET
Lysgjennomgang	ca. 60%	ca. 45%	ca. 25%
Konstruksjon	X-struktur	X-struktur	X-struktur
U-verdi (W/m ² K) (UV filter på begge sider av platen)	2,1	2,1	2,1
Sperre c/c-avstand (mm)	990/1200	990/1200	990
Totalhøyde, dekklist+plate+skjøteprofil i gummi – eks. skruhode	Max. 30 mm – ikke tilspent Min. 26 mm		
Totalhøyde, dekklist +plate+skjøteprofil i aluminium – eks. skruhode	Max. 34 mm – ikke tilspent Min. 30 mm		
Takfall, minimum	3 cm/m (ca. 2°)		
Platelengder (m)	3,0 / 3,6 / 4,2 / 4,8 / 6,0*		
Temperaturstabilitet (°C)	- 30 til +115		
Brann	TwinLite 16 mm plater har etter EN 13501-1 oppnådd følgende resultat B, s2-d0		

*6 m plate leveres ikke i sotet

FAKTA

ANVENDELSE

- Utestuen kan benyttes store deler av året
- Kan brukes til både isolerte og uisolerte utestuer
- Avanserte drivhus
- Lysgjennomgang til fasader og inngangspartier
- Rom med uisolerte gulv

EGENSKAPER

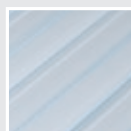
Leveres i fargene klar, opal (hvit) og sotet. Vær oppmerksom på at den sotete platen gir mindre lysspredning, noe som kan gjøre tilstøtende rom i huset mørkere.

MONTERING

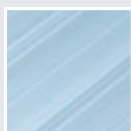
Man kan montere platene på en «ren» sperrekonstruksjon, hvor lektene er felt ned mellom sperrene, eller på en sperre/lektekonstruksjon hvor lektene ligger over sperrene. Vi anbefaler at man bruker en «ren» sperrekonstruksjon, da får man flere festepunkter og taket blir mer vindstabil. Skjøteprofiler i gummi kan kun benyttes på «ren» sperrekonstruksjon

VELG MELLOM FLERE FARGER

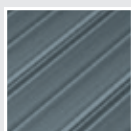
Se plateprøver i din lokale trelast- eller byggevareforretning



Klar



Opal

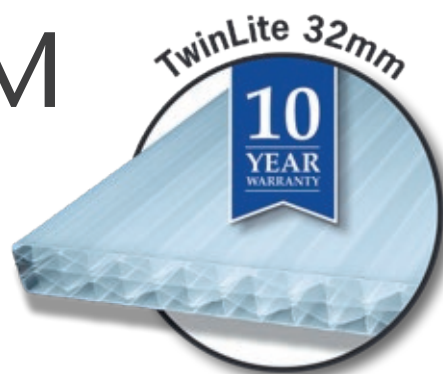


Sotet



PLASTMO

TWINLITE 32 MM



TwinLite 32 mm har mange lag og en X-struktur som gjør platen ekstremt sterk. Det er vårt mest isolerende tak og gir deg tilnærmet et kondensfritt innklima. Dette taket er det som passer best hvis du ønsker å bruke ute-stuen hele året.

TEKNISKE DATA	32 MM OPAL	32 MM SOTET
Lysgjennomgang	ca. 20%	ca. 20%
Konstruksjon	X-struktur	X-struktur
U-verdi (W/m ² K) (UV filter på begge sider av platen)	1,5	1,5
Sperre c/c-avstand (mm)	1200	1200
Totalhøyde, dekklist +plate + skjøteprofil i gummi – eks. skruhode	Max. 46 mm - ikke tilspent Min. 42 mm	
Totalhøyde, dekklist + plate + skjøteprofil i aluminium – eks. skruhode (mm)	Max. 50 mm - ikke tilspent Min. 46 mm	
Takfall, minimum	3 cm/m (ca. 2°)	
Platelengder (m)	3,0 / 3,6 / 4,2 / 4,8 / 6,0*	
Temperaturstabilitet (°C)	- 30 til +115	
Brann	TwinLite 32 mm plater har etter EN 13501-1 oppnådd følgende resultat B, s2-d0	

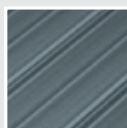
*6 m plate leveres ikke i sotet

VELG MELLOM FLERE FARGER

Se plateprøver i din lokale trelast- eller byggevareforretning



Opal



Sotet

FAKTA

ANVENDELSE

- Utestue med isolerte vegger og gulv
- Når utestuen skal benyttes hele året
- Vinterhage

EGENSKAPER

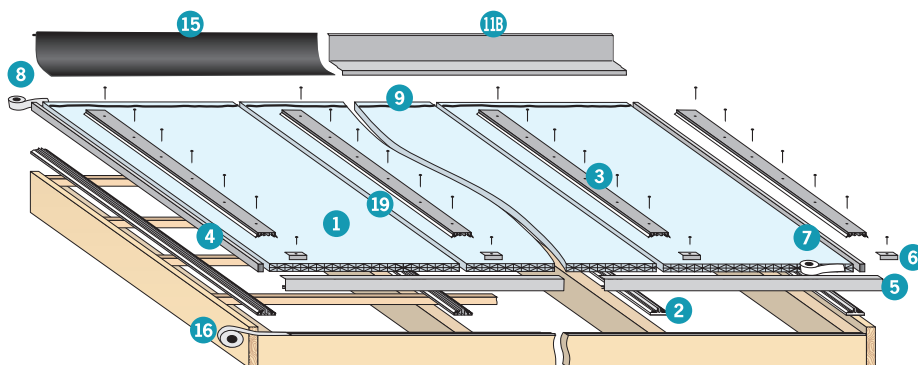
Leveres i fargene opal (hvit) og sotet. Vær oppmerksom på at den sotete platen gir mindre lysspredning, noe som kan gjøre tilstøtende rom i huset mørkere.

MONTERING

Man kan montere platene på en «ren» sperrekonstruksjon, hvor lektene er felt ned mellom sperrene, eller på en sperre/lektekonstruksjon hvor lektene ligger over sperrene. Vi anbefaler at man bruker en «ren» sperrekonstruksjon, da får man flere festepunkter og taket blir mer vindstabil. Skjøteprofil i gummi kan kun benyttes på en «ren» sperrekonstruksjon Da unngår du kuldebro og kondensdannelse på profilene.



MATERIAL OVERSIKT



- 1 Termoplate
- 2 Skjøteprofil/skjøteprofil
- 3 Dekklist
- 4 Forhøyelsesprofil
- 5 Endeprofil mot takrenne
- 6 Endebunn til dekklist, 2 stk./pakke
- 7 Diffusjonsåpen tape – forkant
- 8 Alu-tape – bakkant
- 9 Underlagsbånd
- 11B Toppinndekning
- 12 Innskudd i mur
- 13 Vindskiaavdekning
- 14 Sideavdekning
- 15 Takduk
- 16 Tettebånd
- 19 Silikon

1. VELG PLATE

Fyll inn dine ønsker i vår takberegner, og få en komplett produktliste på ditt tak.

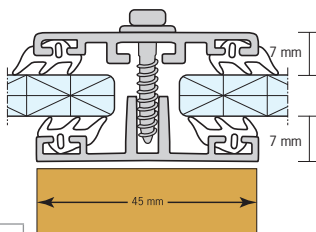


TWINLITE TERMOPLATE	GLASSKLAR	OPAL	SOTET
10 mm c/c 990 mm	•	•	
16 mm c/c 990 mm	•	•	•
16 mm c/c 1200 mm	•	•	
32 mm c/c 1200 mm		•	•

2. VELG PROFILSYSTEM

SKJØTEPROFIL I ALUMINIUM

Skjøteprofil i aluminium kan både monteres på en ren sperrekonstruksjon, og på en tverrgående lektekonstruksjon.

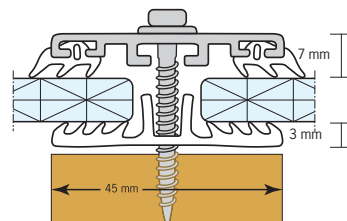


Tykkelse Tak	Skruelengde til dekklist	Skruelengde (med borepiss) til skjøteprofil
10 mm	25 mm	50 mm
16 mm	32 mm	50 mm
32 mm	50 mm	50 mm

Bruk dekklistens skrue uten borepiss. Hvis det er behov for det, tilpasses platen. Husk at det skal avsluttes med en ubrutt kanalvegg lengst ute på siden.

SKJØTEPROFIL I GUMMI

Skjøteprofil i gummi brukes på en ren sperrekonstruksjon, hvor lektene er kubbet i mellom. Når det anvendes skjøteprofil i gummi, unngår du kuldebroer i profilsystemet. Se snøsonetabell for lektaavstand.



Tykkelse Tak	Skruelengde til dekklist
10 mm	60 mm
16 mm	60 mm
32 mm	80 mm

Skruen skal gå igjennom skjøteprofilen og ned i sperren. Ved behov tilpasses platen. Husk at det skal avsluttes med en ubrutt kanalvegg lengst ut på siden.

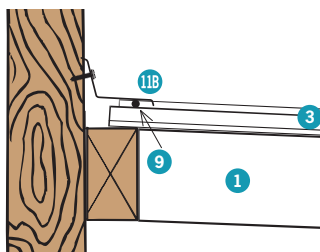
3. VELG TAKTYPE



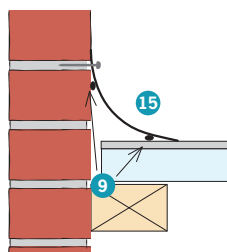
- 1 Pulltak, enkelt tak
- 2 Saltak, se monteringen av møneprofil på www.plastmo.no
- 3 Spesialtak, beregn selv eller spør betjeningen i byggevareforretningen.

4. VELG INNDEKNING

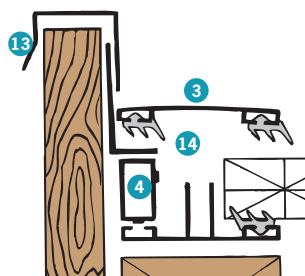
Toppinndekning mot bakvegg



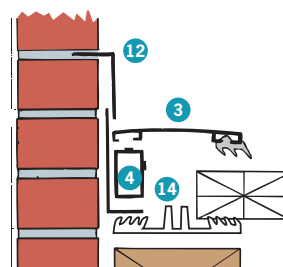
Inndekning mot bakvegg



Sideavdekning mot vindski



Sideavdekning mot vegg



**TAK
BEREGNER**

Få en komplett
produktliste
på ditt tak her:



PLASTMO

TERMOTAK CLICKLITE

Gjør litt mer ut av overbygget på terrasse eller carport ved å velge ClickLite, som både er isolerende og kondenshemmende.

I tillegg er ClickLite et enkelt tak å montere, både når man skal bygge nytt eller skifte ut et gammelt tak.



FAKTA

ANVENDELSE

Du monterer takplatene med skruer direkte ned i den tverrgående lektekonstruksjonen uten skjøteprofiler. Neste plate klikkes ned i den foregående via platenes smarte klikk-system. Enklere blir det ikke.

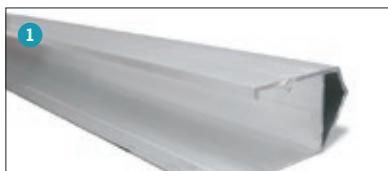
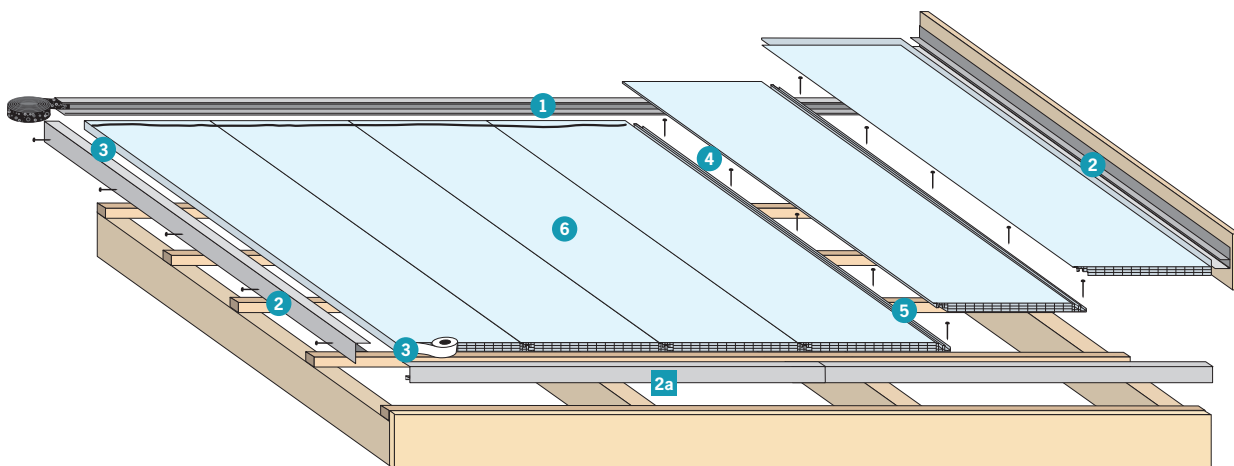
EGENSKAPER

ClickLite er laget av polykarbonat, som er et sterkt og slagbestandig plastmateriale. Du kan velge mellom lengder på 3,0/ 3,6 og 4,2 m, og platene leveres kun i den opalhvite fargen. Det er 10 års garanti på platene.



CLICKLITE

MATERIAL OVERSIKT

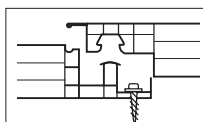


Platene leveres i lengde 3,0/3,6 og 4,2 meter. Platen er 16 mm tykk og har en behagelig opalhvitt farge. Monteringsanvisning ligger i forpakningen, men kan også lastes ned fra www.plastmo.no

Isolerende termotak til overbygg på terrasse eller carport hvor man ønsker en isolerende effekt.

ALT DU BEHØVER

- 1 Kantlist mot husvegg, leveres i 3 m lengde. Brukes også som avslutning mot murstein eller betong vegg.
- 2 Kantlist med dryppnese, leveres i 3 m lengde. Brukes som avslutning i sider mot vindski.
- 2a Kantlist med dremskanal, leveres i 3 m lengde. Brukes som endeavslutning på ClickLite platene.
- 3 Tetningssett, grå. Tilstrekkelig til 6 m tetning av taket (i bredden)
- 4 Monteringsskruer 100 stk. Ca. 8 skruer pr. m².
- 5 Plastmo Silikon fugemasse 100 ml.
- 6 Takplater inkl. monteringsanvisning. Inneholder 4 stk. plater, som dekker 1 m i bredden.



CLICKLITE
Taket har et smart klikksystem som gjør det enklere å montere enn andre termotak.

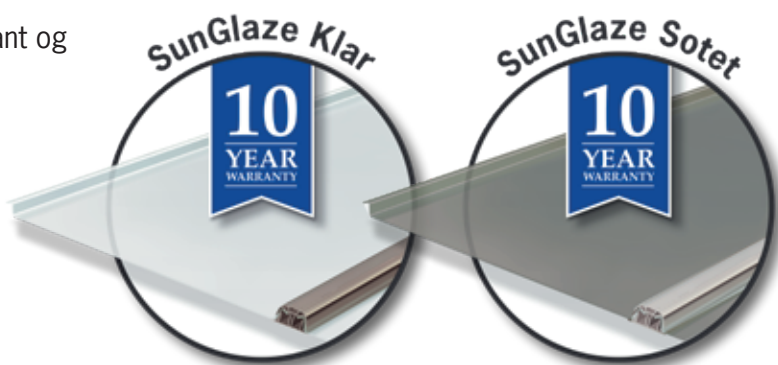
TEKNISKE DATA	CLICKLITE
Lysgjennomgang	ca. 50%
U-verdi (W/m ² K)	2,2 (W/m ² K)
Lekteavstand (mm)	maks. 70 cm
Takfall, minimum	10,5 cm/m (ca. 6°)
Brann	ClickLite plater har etter EN 13501-1 oppnådd følgende resultat: B, s1-d0.

PLASTMO

SUNGLAZE

Med SunGlaze får du en lekker arkitektonisk takløsning, som leveres med et elegant og sterkt skjøtesystem i aluminium.

SunGlaze kan brukes til overbygg, der det ikke er krav til isolering.



FAKTA

ANVENDELSE

SunGlaze takløsning kan brukes over terrasser, inngangspartier og carporter, eller som tak over gangpartier, bassenger og andre uteområder.

VEDLIKEHOLDSFRITT SKJØTESYSTEM

SunGlaze takløsning skjøtes med vedlikeholdsfrie profiler i anodisert aluminium. Systemet har skjulte skruer.

MATERIALER I HØY KVALITET

Takplatene er fremstilt av polykarbonat, som er et sterkt og slagkraftig plastmateriale med lang levetid. Platene er UV beskyttet på oversiden, som minsker solens nedbrytning og gir et svært værstabilt tak. Taket har 10 års garanti.

FARGER

Leveres i klar og sotet. Vær oppmerksom på at den sotede platen har minst lysgjennomgang, noe som kan gjøre tilstøtende rom i huset mørkere.

ENKEL MONTERING

SunGlaze monteres raskt og enkelt med tilhørende aluminiumsprofiler. Skal monteres direkte på en «ren» sperrekonstruksjon på c/c 602 mm mellom sperrene. Lektene kubbes mellom sperrene. Se snøsonetabell i monteringsveiledningen, for avstand. Ved montering på stålkonstruksjon, må det legges isolasjon mellom stålkonstruksjonen og skjøteprofilene.

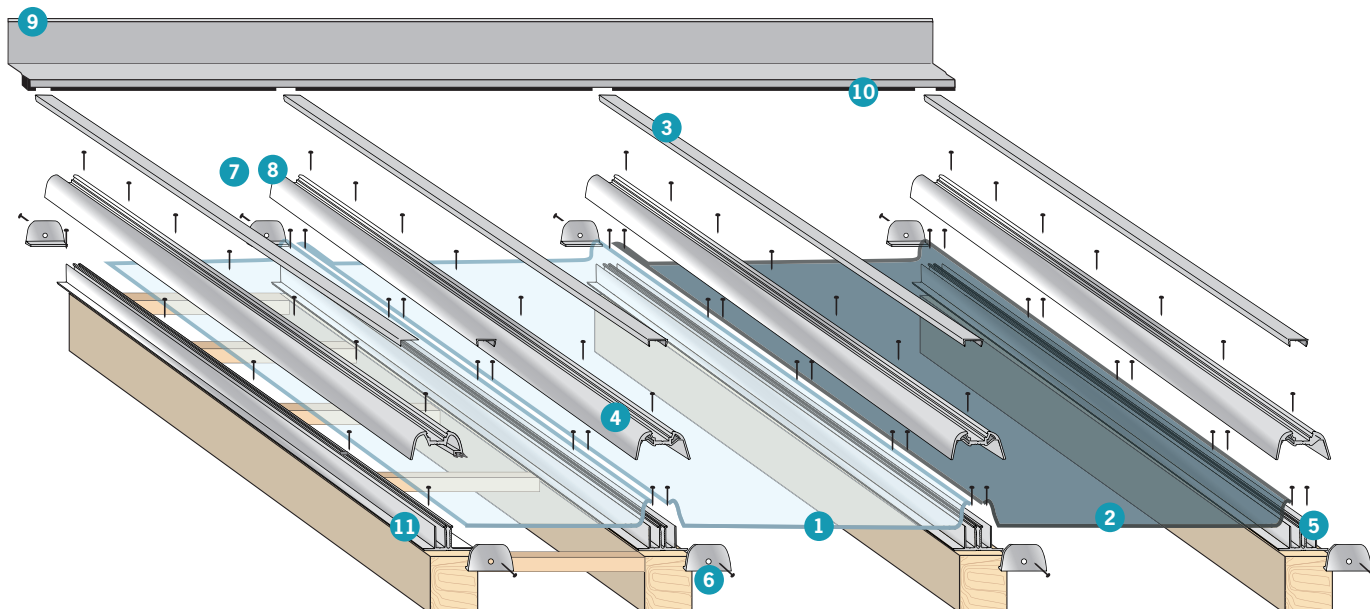
**TAK
BEREGNER**

Få en komplett
produktliste
på ditt tak her:



SUNGLAZE

MATERIAL OVERSIKT



SUNGLAZE

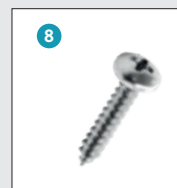
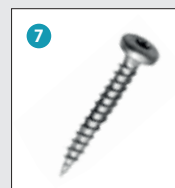
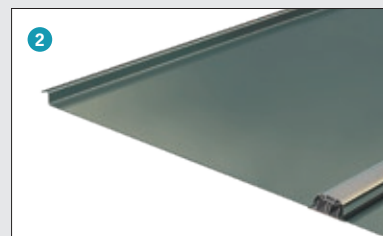
Elegant takløsning

ALT DU BEHØVER

- 1 SunGlaze 4 mm klar
- 2 SunGlaze 4 mm sotet

Aluprofil sett

- 3 Topprofil
- 4 Dekklister
- 5 Skjøteprofil
- 6 Endestykke
- 7 Skruer til skjøteprofil, 4,8 x 35 mm
- 8 Skruer til dekkliste og endebunn, 5,5 x 19 mm
- 9 Toppinndekning 2500 mm
- 10 Ekspanderende fugebånd 32 x 5200 mm
- 11 Sideprofil sett
(benyttes kun ved smalere platebredde)





TEKNISKE FAKTA	4 MM KLAR	4 MM SOTET
Lysgjennomgang	ca. 90%	ca. 20%
U-verdi (W/m ² K) (9% bedre enn glass med samme tykkelse)	5,29	
Sperre avstand c/c	602 mm	
Platens materiale	Polykarbonat	
Høyde på platene	21 mm	
Total høyde for skjøteprofil, plate og dekklist	34 mm	
Platens mål	Bredde: ca. 585 mm og tykkelse: 4 mm	
Bredde på skjøteprofil	65 mm	
Platens vekt	5,05 kg/m ² (2,94 kg/m)	
Total vekt pr. meter	7,40 kg/m	
Takfall minimum	5 cm/m (ca. 3°)	
Platelengder (m)	3,0 / 3,6 / 4,2	
Temperaturstabilitet	-30°C til +115°C	
Brann	SunGlaze har etter EN13501-1 oppnådd følgende resultat: B, s1, d0	
Beskyttelse	Platen er UV-beskyttet på oversiden	
Lyddemping	ca. 23 db	

FORDELER VED SUNGLAZE

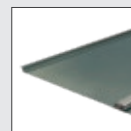
- Flott glassklar eller sotet plate, ligner herdet glass
- Vanntett skjøting uten silikon
- Stor styrke for snø- og vindbelastninger
- Solid takplate med høy bruddstyrke
- Enkel og rask montering
- Skjulte skruer
- Minimalt med vedlikehold

VELG MELLOM FLERE FARGER

Se vareprøve hos din lokale byggevareforretning.



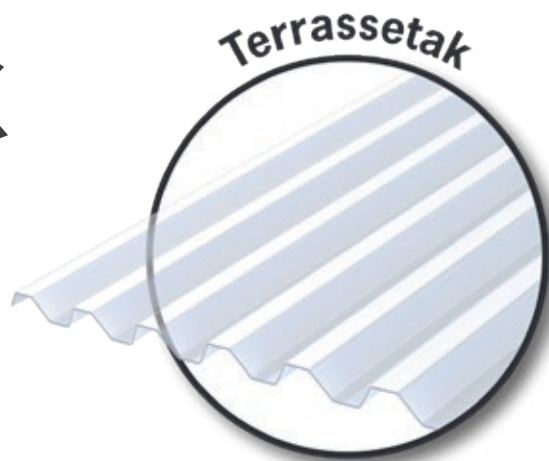
Klar



Sotet

PLASTMO TERRASSETAK

Terrassetak er et godt valg til en åpen takløsning uten krav om isolering. Det kan f.eks. være en carport, terrasse eller et sykkelskur. Du kan også bruke Terrassetak som levegg på f.eks. verandaen eller som avskjerming ved søppeldunker eller hageavfall.



FAKTA

Terrassetak platene er ekstra slitesterke og har lang levetid. JumboLite og ProLite er fremstilt av hard homogen PVC (ingen bløtgjørere) og kan derfor gjenbrukes 100%. JærboPro er fremstilt av polykarbonat, som har ekstra høy slagstyrke. Alle platene er av høyeste kvalitet og de har ekstra UV beskyttelse.

MONTERING

Det er enkelt og montere terrassetak platene og man trenger ikke spesialverktøy. Platene monteres på en sperre/lektekonstruksjon. Platene skal forbores og festes med blanke eller hvite skruer.

CODE RÅD

- Terrassetak platene må ikke lagres (stables) direkte i sollys – uansett om platene er dekket til eller ikke.
- Husk alltid å behandle oversiden av trekonstruksjonen med hvit maling eller lektetape, for å unngå høy temperatur mellom plater og lekter. Gjøres ikke dette, kan platene bli misfargede.
- Terrassetak platene kan benyttes til åpne løsninger. Skal ikke legges over en tett bod/uthus.

TAK BEREGNER

Få en komplett
produktliste
på ditt tak her:



PLASTMO

JUMBOLITE

Ønsker du et tak med lysgjennomgang, av høy kvalitet og med ekstra slagstyrke? Da er Jumbolite Terrassetak det rette valget.



KLAR, SOTET OG OPAL (HVIT)

PLATESTØRRELSE
2,40 x 1,06 m
3,00 x 1,06 m
3,60 x 1,06 m
4,20 x 1,06 m
4,80 x 1,06 m
6,00 x 1,06 m

OBS! Husk at terrassetak platene ikke må lagres/stables i direkte sollys før montering. Uansett om platene er dekket til eller ikke.

TILBEHØR

	LENGDE	ANTALL
Profilist i skumplast, hvit	105 cm	1 stk
Profilist i skumplast, hvit	105 cm	10 stk
Selvborende aluminiumsskruer, blanke	5,5 x 35 mm	50 stk
Selvborende aluminiumsskruer, blanke	5,5 x 35 mm	250 stk
Møneprofil glassklar	120 cm	1 stk
Toppinndekning aluminium	110 cm	1 stk
Lektetape, hvit	50 m	1 stk

FORDELER MED JUMBOLITE

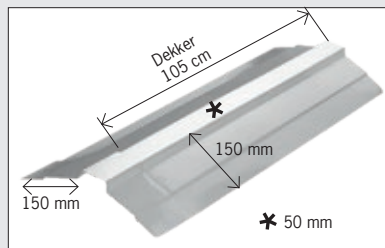
- Gjenanvendelig PVC
- UV filter på begge sider
- God slagstyrke
- Høy værbestandighet
- 10 års garanti

PRODUKT INFO

Form: Trapes
Dekkbredde: 1,04 meter ved 1/2 bølge overlapp
Dekkbredde: 0,97 meter ved 1 1/2 bølge overlapp
Lysgjennomgang: klar 82%, sotet 38% og opal 45%
Profil: 75/20 mm
Plate tykkelse: 0,9 mm
Garanti: 10 år
Temperaturstabilitet: -20°C til +55°C
Takfall: minimum 3 cm per meter (2°) ved 1 1/2 bølge overlapp
Takfall: minimum 10 cm per meter (6°) ved 1/2 bølge overlapp

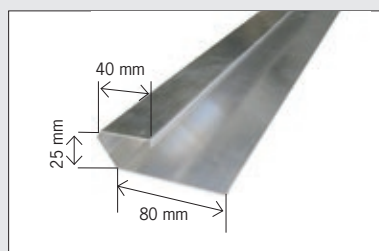
JumboLite plater har etter EN 13501-1 oppnådd følgende resultat: B, s2-d0

MØNEPROFIL



Møneprofil brukes til trapestak med saltak. Profilen er utformet så den kan brukes til et takfall på mellom 2° og 45°.

TOPPINNDEKNING



Toppinndekning til trapesplatene er et praktisk produkt, som gir en pen løsning inn mot vegg. Toppinndekningen holder profillisten effektivt på plass.

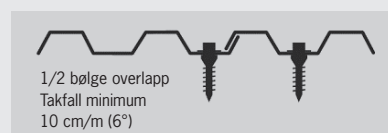
KORREKT FASTGJØRELSE



Husk å bruke blanke eller hvite skruer, og forbor alle hull slik at de er større enn skruens diameter. Da har platene mulighet til å bevege seg ved temperatursvingninger. Minimum 12 skruer per m².

UNNGÅ ALGEDANNELSE

JumboLite har et unikt design, med en diskret skjøting (1/2 bølge overlapp), dette minimerer algedannelsen i plateskjøtingene.



PLASTMO PROLITE

Ønsker du et tak med lysgjennomgang, av høy kvalitet og med ekstra slagstyrke? Da er ProLite Terrassetak det rette valget.



PROLITE OPAL (PERLEHVIT)

PLATESTØRRELSE
2,40 x 1,06 m
3,00 x 1,06 m
3,60 x 1,06 m
4,20 x 1,06 m
4,80 x 1,06 m
6,00 x 1,06 m

TILBEHØR

	LENGDE	ANTALL
Profillist i skumplast, hvit	105 cm	1 stk
Profillist i skumplast, hvit	105 cm	10 stk
Selvborende aluminiumsskruer, blanke	5,5 x 35 mm	50 stk
Selvborende aluminiumsskruer, blanke	5,5 x 35 mm	250 stk
Møneprofil glassklar	120 cm	1 stk
Toppinndekning aluminium	110 cm	1 stk
Lektetape, hvit	50 m	1 stk

OBS! Husk at terrassetak platene ikke må lagres/stables i direkte sollys før montering. Uansett om platene er dekket til eller ikke.



FORDELER MED JUMBOLITE

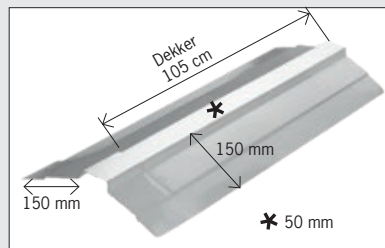
- Gjenanvendelig PVC
- UV filter på begge sider
- God slagstyrke
- Høy værbestandighet
- 8 års garanti

PRODUKT INFO

Form: Trapes
Dekkbredde: 1,04 meter ved 1/2 bølge overlapp
Dekkbredde: 0,97 meter ved 1 1/2 bølge overlapp
Lysgjennomgang: 44%
Profil: 75/20 mm
Plate tykkelse: 0,9 mm
Garanti: 8 år
Temperaturstabilitet: -20°C til + 55°C
Takfall: minimum 3 cm per meter (2°) ved 1 1/2 bølge overlapp
Takfall: minimum 10 cm per meter (6°) ved 1/2 bølge overlapp

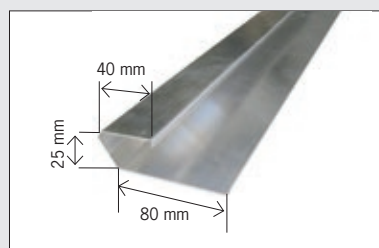
ProLite plater har etter EN 13501-1 oppnådd følgende resultat: B, s2-d0

MØNEPROFIL



Møneprofil brukes til trapestak med saltak. Profilen er utformet så den kan brukes til et takfall på mellom 2° og 45°.

TOPPINNDEKNING



Toppinndekning til trapestatene er et praktisk produkt, som gir en pen løsning inn mot vegg. Toppinndekingen holder profillisten effektivt på plass.

KORREKT FASTGJØRELSE

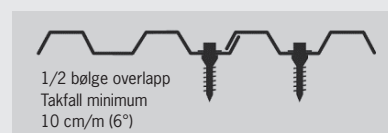


Plastmo bunnskrue med pakning

Husk å bruke blanke eller hvite skruer, og forbor alle hull slik at de er større enn skruens diameter. Da har platene mulighet til å bevege seg ved temperatursvingninger. Minimum 12 skruer per m².

UNNGÅ ALGEDANNELSE

JumboLite har et unikt design, med en diskret skjøting (1/2 bølge overlapp), dette minimerer algedannelsen i plateskjøtene.



PLASTMO

JÆRBOPRO

Ønsker du et enda sterkere tak, med høyere kvalitet og 15 års garanti. Så er JærboPro det rette valget.



KLAR, SOTET OG OPAL (HVIT)

PLATESTØRRELSE
2,40 x 1,04 m
3,00 x 1,04 m
3,60 x 1,04 m
4,20 x 1,04 m
4,80 x 1,04 m
6,00 x 1,04 m NB! Leveres ikke i sotet

TILBEHØR

	LENGDE	ANTALL
Profilist i skumplast, hvit	105 cm	10 stk
Selvborende aluminiumsskruer, blanke	5,5 x 35 mm	50 stk
Selvborende aluminiumsskruer, blanke	5,5 x 35 mm	250 stk
Møneprofil glassklar	127 cm	1 stk
Toppinndekning glassklar	127 cm	1 stk

OBS! Husk at terrasetak platene ikke må lagres/stables i direkte sollys før montering. Uansett om platene er dekket til eller ikke.

FORDELER MED JÆRBOPRO

- MEGET høy slagstyrke
- UV-filter kun på den ene siden
- Platen er produsert i gjenanvendelig polykarbonat
- Kan brukes fra -50 til +100°C
- 15 års garanti
- Lektetape ikke nødvendig

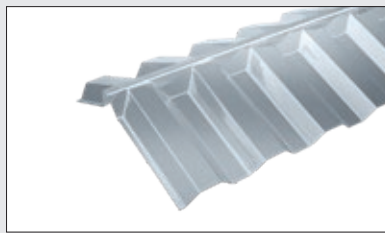
PRODUKT INFO

Form: Trapes
Dekkbredde: 0,99 meter ved 1 bølge overlapp
Dekkbredde: 0,92 meter ved 2 bølge overlapp
Lysgjennomgang: klar 90%, opal 45%, sotet 35%
Profil: 76/16 mm
Plate tykkelse: 0,8 mm
Garanti: 15 år
Takfall: minimum 3 cm per meter (2°) ved 2 bølge overlapp
Takfall: minimum 10 cm per meter (6°) ved 1 bølge overlapp
JærboPro plater har etter EN 13501-1 oppnådd følgende resultat: B, s1-d0.



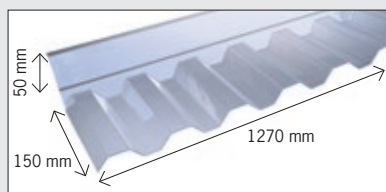
Bølge overlapp
Takfall minimum 10 cm/m (6°)

MØNEPROFIL



Møneprofil brukes til trapetak med saltak. Profilen er utformet så den kan brukes til et takfall på mellom 2° og 45°.

TOPPINNDEKNING



Toppinndekning til trapesplatene er et praktisk produkt, som gir en pen løsning inn mot vegg.

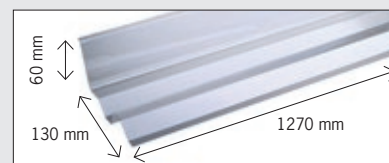
KORREKT FASTGJØRELSE



Plastmo bunnskruer med pakning

Husk å bruke blanke eller hvite skruer, og forbor alle hull slik at de er større enn skruens diameter. Da har platene mulighet til å bevege seg ved temperatursvingninger. Minimum 12 skruer per m².

SIDEINDDÆKNING



Sideinndekning brukes om taket går inn mot vegg på siden.

ANDRE PLATER

I tillegg til ulike takplater leverer også Plastmo plater til andre smarte løsninger. Plan PVC er en enkel plate som kan benyttes som vindu på boder, lekestuer el. TRP 16 er en himling/veggplate som brukes inne i f.eks. driftsbygninger. DryppStop er et platesystem til å feste under f.eks. verandaen, for å få et tilnærmet tørt område under.

- PLAN PVC
- TRP 16
- DRYPPSTOP



PLAN PVC & GLASLITE

Plane plater har mange bruksområder. Et godt alternativ til en enkel glassrute.

FAKTA

ANVENDELSE

- Plan PVC og GlasLite kan brukes som vindu til boder, lekestuer og andre bygg som ikke har krav til isolering. Plan PVC/GlasLite er ikke egnet som takplate.

EGENSKAPER

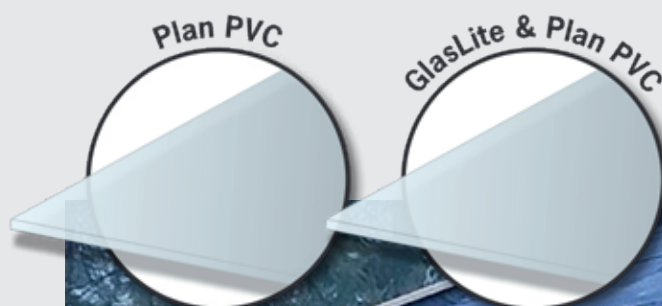
- Farge: klar
- Lysgjennomgang: 85 %
- Leveres i 1,5, 3 og 5 mm.
- Uten UV-beskyttelse

MONTERING

- Alle skruer skal forbores, slik at hullets diameter er 2 mm større enn selve skruen.
- Skal platen monteres utendørs, må materialet platen festes mot være hvitt/malt hvitt.
- Platene må ikke lagres (stables) i direkte sollys, selv ikke når de er tildekket.
- Platene kan kappes med en fintannet håndsag eller stikksag.

PLATESTØRRELSE PLAN PVC	
Beskrivelse	Lengde/mål
1,5 mm plate	0,6 x 1,2 m
1,5 mm plate	1,0 x 2,0 m
3,0 mm plate	0,6 x 1,2 m
3,0 mm plate	1,0 x 2,0 m

PLATESTØRRELSE GLASLITE	
Beskrivelse	Lengde/mål
GlasLite 3 mm	500 x 750 mm
GlasLite 5 mm	500 x 750 mm
GlasLite 3 mm	750 x 1000 mm
GlasLite 5 mm	750 x 1000 mm
GlasLite 3 mm	1000 x 1250 mm
GlasLite 5 mm	1000 x 1250 mm
GlasLite 3 mm	1500 x 2050 mm
GlasLite 5 mm	1500 x 2050 mm



PLASTMO TRP 16

Moderne landbruk fortjener produkter av høy kvalitet som tilfredsstiller dagens krav til effektivitet. Plastmo sine hvite TRP 16 plater forenkler hverdagen og bidrar til et trivelig arbeidsmiljø.



TRP 16 HVIT

PLATESTØRRELSE
250 x 109 cm
310 x 109 cm
370 x 109 cm
500 x 109 cm

TILBEHØR
Profilist i skumplast, hvit 105cm lengde
Selvborende alu.skruer, hvite 250 stk

Form: Trapes
 Dekkbredde: 1,04 meter ved 1 bølge overlapp
 Dekkbredde: 0,97 meter ved 2 bølge overlapp
 Lysgjennomgang: 83%
 Profil: 70/16 mm
 Vekt: ca. 1,4 kg. pr. m²
 Tykkelse: 0,8 mm
 Brennbarhet: Tungt antennelig, selvslukkende, drypper ikke.
 Brannklassifisering: B, s2-d0

FAKTA

ANVENDELSE

TRP 16 hvit - Himlingsplate / veggplate.
 Ved rehabilitering og nybygg, gir platen gode løsninger med hensyn til renhold, miljø og ikke minst trivsel for dyrene.

EGENSKAPER

- Gjennomfarget hvit himling – og veggplate
- Vedlikeholdsfri og resistent mot overflatekorrosjon
- Fremstilt av PVC
- Tæres ikke av amoniakksyre
- Lav vekt, enkel montering
- Absorberer ikke smuss og fuktighet
- Lysekte
- Stor slagstyrke
- Forhindrer råte og fuktskader

ANDRE BRUKSOMRÅDER:

- Til underdekning av terrasse/overbygg
- Som veggplate i industri, f.eks. fiskeforedling, slakterier og vaskehaller

MONTERING:

Platene forbores med 8 mm bor og skrues deretter fast med 35 mm selvborende skruer med metallskive og plastpakning. Skru inntil pakningen er tett, men uten at platen deformeres. Det brukes 8 skruer pr. m² plate. Ved en eventuell tilpasning av platene brukes en fintannet håndsag eller elektrisk stikksag.



PLASTMO DRYPPSTOP

Et enkelt system for å hindre vann som renner igjennom terrasser og balkonger bygd i tre. Systemet DryppStop består av lette PVC plater og aluminiumsprofiler. Platene monteres etter at terrassen/ balkongen er ferdig lagt.



PROBLEMER – VANN PÅ AVVEIE?

Utearealer som tidligere ble våte ved regn vil med enkle grep nå bli tilnærmet tørre*. Etter få timers jobb har du utearealene dine under tak. Platene monteres på undersiden av tak over inngangsparti eller under terrassen!

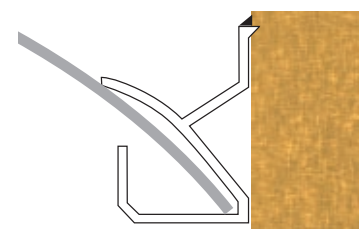
Platene leveres i lengder på 160 cm, bredde 60 cm. Platene monteres med 10 cm overlapp og dekker 150 cm. Bølgehøyden vil variere etter hvilken dimensjon som brukes på sperrene. Fall på platene bør være minst 1,5 cm pr. meter plate.

Platene legges i en aluminiumsprofil 300 eller 400 cm. Aluminiumsprofilene skrues fast i sperrene med skruer, ca. 30 cm mellom hver skrue, forbor. Se egen monteringsanvisning.

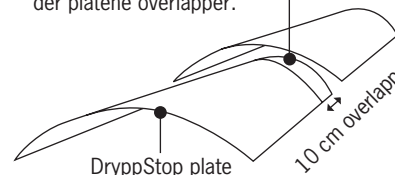
Det anbefales ikke å montere tett tak under DryppStop, da man skal ha tilgang til platene for rengjøring. Noe som burde gjøres med jevne mellomrom. Man kan også fjerne et terrassebord og spyle platene rene fra oversiden.

DRYPPSTOP

- Utearealer som tidligere ble våte ved regn, vil med enkle grep nå bli tilnærmet tørre*.
- Kan monteres på undersiden av overbygde inngangsparti og under terrassen din!
- Enkel montering og tilpassing!



Legg tetningsmassen i plateskjøtene, der platene overlapper.



SORTIMENT

Beskrivelse	Lengde/mål
Plater	60 x 160 cm
Aluminiumsprofil	300 cm
Aluminiumsprofil	400 cm
Skruer 4 x 30 mm	ps. 100 stk.
Skjøteprofil	15 x 3 cm

OBS! Aluminiumsprofiler kan korrodere i områder der det er saltholdig miljø.

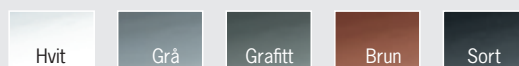
* Er behovet en 100% tett løsning, bør du velge en annen løsning for tette tak, som membran, takpapp e.l.

VELG DEN RIKTIGE TAKRENNEN TIL DITT TAK



PLAST TAKRENNER

Plastmo Plast Takrenner har bevist sin styre i mer enn et halvt århundre. Plast lar seg ikke påvirke av luftforurensning og saltholdig luft i kystområder.



ALUSINK TAKRENNER

AluSink har en blank sølvsjattert overflate som bevarer i mange år. Kombinasjonen av aluminium og sink gjør takrennen svært motstandsdyktig mot korrosjon samtidig som det har stålets styrke. Sink har samtidig en selvhelende evne til å utjevne mindre rifter i overflaten over tid.



STÅL PLUSS TAKRENNER

Leter du etter en takrenne som ligner sink? Og samtidig innehar stålets styrke og har et stilrent uttrykk? I så fall kan Plastmo Stål Pluss Takrennen være noe for deg. Den er også overflatebehandlet slik at den er motstandsdyktig ovenfor luftforurensning og salt i kystområder.



SINK TAKRENNER

Sink får med tiden en pen patina som mange huseiere foretrekker både på renoveringsbygg og nybygg. Sink Takrenner forsterker et elegant helhetsinntrykk og signaliserer kvalitet. Sink er samtidig et veldig værbestandig materiale som tåler alle klimaforhold.



KOBBER TAKRENNER

Kobber er eksklusivt og unikt. Den får med tiden den karakteristiske irrgønne fargen. Overflaten gir samtidig kobberet god beskyttelse og lang levetid. Dette er også grunnen til at kobberet er værbestandig og kan settes opp i kystområder.

Plastmo®

Skandinavisk design og kvalitet

MONTERINGSVEILEDNING TAKLØSNINGER

Så enkelt

Plastmo produkter blir laget miljøvennlig, i materialer av høy kvalitet. De er også designet slik at de er enkle å montere – både for den profesjonelle håndverkeren og hjemme-snekker'n.



MONTERINGSVEILEDNING

– TERMOTAK, TERRASSETAK, SUNGLAZE OG DRYPPSTOP

PLASTMO.NO

Plastmo®

Skandinavisk design og kvalitet



INNHOILDSFORTEGNELSE

TWINLITE TERMOTAK

	Side
Før du begynner	3
Oversiktstegning.....	3
Sperre/lektekonstruksjon med skjøteprofiler i aluminium.....	4
Sperre/lektekonstruksjon med skjøteprofiler i gummi	5
Oppmåling	5
Kapping av platen	6
Montering av plater og dekklister	6
Forhøyelsesprofil	7
Sideavdekning	8
Endepofil	8
Toppinndekning.....	9
Inndekning mot mur	10
Møneprofil.....	11

3

TERRASSETAK

	Side
Før du begynner	12
Toppinndekning.....	12
Montering av plater	12
Montering av skruer	13
Profillist og fugemasse.....	14
Møneprofil.....	14

12

SUNGLAZE

	Side
Før du begynner	15
Montering av plater og lister	15
Montering av toppinndekning	16
Montering av Sideprofil sett	17

15

DRYPPSTOP

	Side
Før du begynner	18
Montering	18

18

SNØSONER OG LEKTEAVSTAND

	Side
Snøsoner og lekteavstand	19

19

GODE RÅD

FØR DU BEGYNNER

Les nøye gjennom monteringsveiledningen før du begynner å montere ditt tak.

TwinLite skal monteres på en takkonstruksjon som er tilpasset de lokale forholdene. Det skal monteres lekter mellom alle sperrene i forhold til hvor mye snø det kan komme i området. Avstanden mellom skjøteprofilene (c/c) skal være 99 eller 120 cm avhengig av platevalget. Denne avstanden er viktig for at monteringen skal være så enkel som mulig. Ved mindre avstander er det mulig å kappe platen i bredden. Platen må ha god

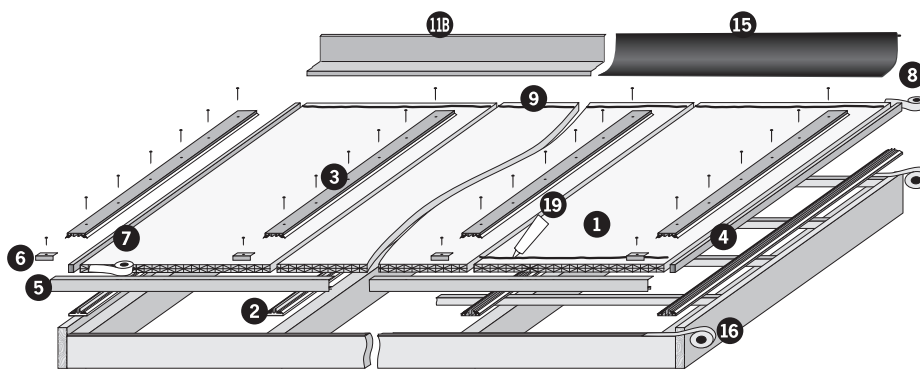
støtte i både for og bakkant og det skal være minimum 3 cm fall per. meter (ca. 2°) Beskyttelsesfolien på oversiden fjernes etter at platene er montert.

TwinLite leveres i flere standard lengder. Hvis platene skal kappes, benyttes en fintannet sag eller vinkelsliper. Om du skal kappe platen i bredden, skal du kappe slik at du avslutter med en ubrutt kanalvegg. Platens bredde skal være 10 mm mindre enn avstanden mellom skjøteprofilenes senter til senter (c/c).

Kanalene i platen rengjøres etter behov med en støvsuger. TwinLite kan monteres med alminnelig verktøy. Platene skal legges ca. 1/3 del ut over takrennen (normalt ca. 50 mm) for å sikre god avvanningskapasitet.

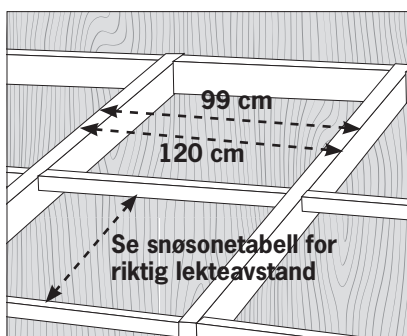
OBS! Platene er belagt med et ekstra UV-filter for å forlenge platenes levetid. På TwinLite platene er det UV-filter på begge sider av platen. Det gjør det mulig å utnytte platene maksimalt, ved skrå tilskjæringer.

TwinLite Oversiktstegning



- 1 Termoplate
- 2 Skjøteprofil
- 3 Dekklist
- 4 Forhøvelsesprofil
- 5 Endepprofil mot takrenne
- 6 Endebunn til dekklist, 2 stk./pakke
- 7 Diffusjonsåpen tape -forkant
- 8 Alu. tape -bakkant
- 9 Underlagsbånd
- 11B Toppindekning
- 12 Innskudd i mur (se øverst s. 8)
- 13 Vindskiavdekning (se øverst s. 8)
- 14 Sideavdekning (se øverst s. 8)
- 15 Takduk
- 16 Tettebånd
- 19 Silikonfugemasse

BÆREKONSTRUKSJON

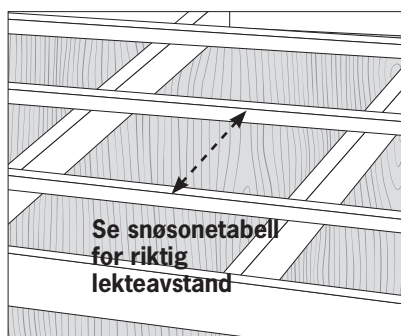


Alu- eller gummi skjøteprofil

TwinLite 10 mm (c/c 99 cm)
TwinLite 16 mm (c/c 99 og 120 cm)
TwinLite 32 mm (c/c 120 cm)

Platene skal alltid ha god støtte i forkant og bakkant, i tillegg til lekter.

Se snøsonetabell s. 19.



Alu skjøteprofil

TwinLite 10 mm (c/c 99 cm)
TwinLite 16 mm (c/c 99 og 120 cm)
TwinLite 32 mm (c/c 120 cm)

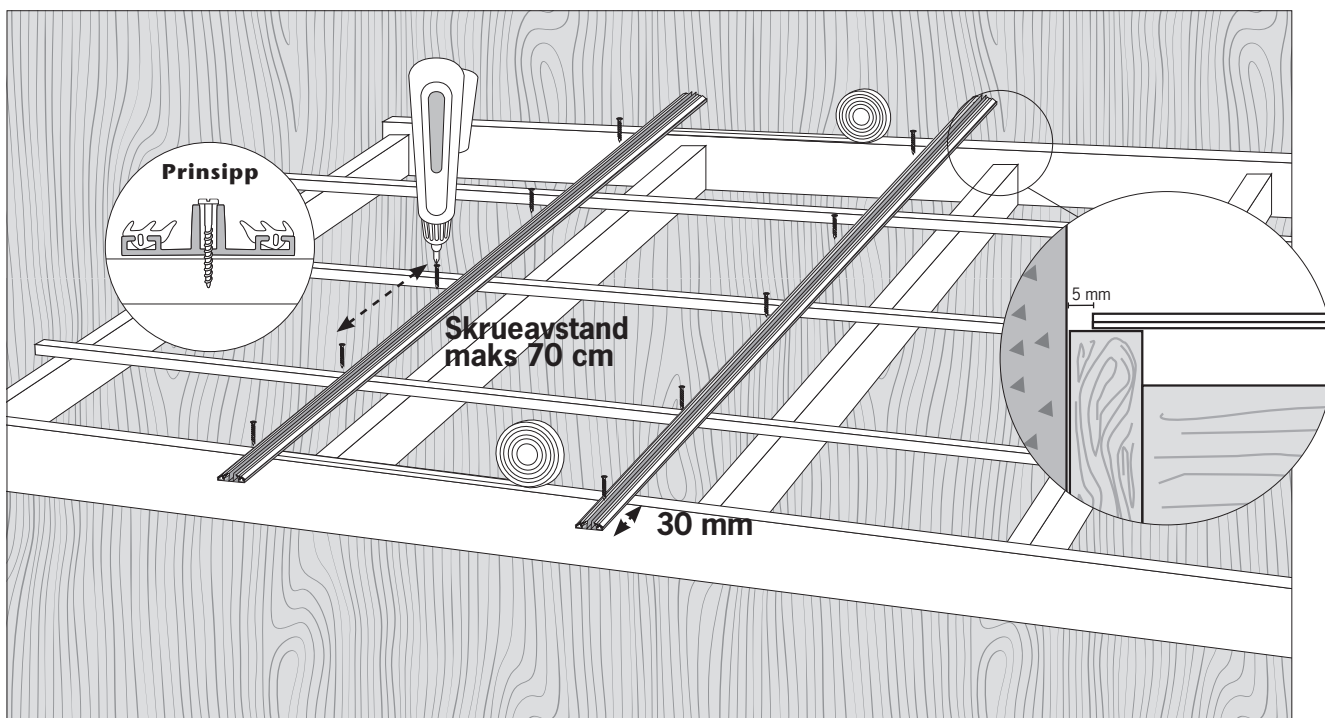
Platene skal alltid ha god støtte i forkant og bakkant, i tillegg til lekter.

Se snøsonetabell s. 19.

DU FÅR BRUK FOR

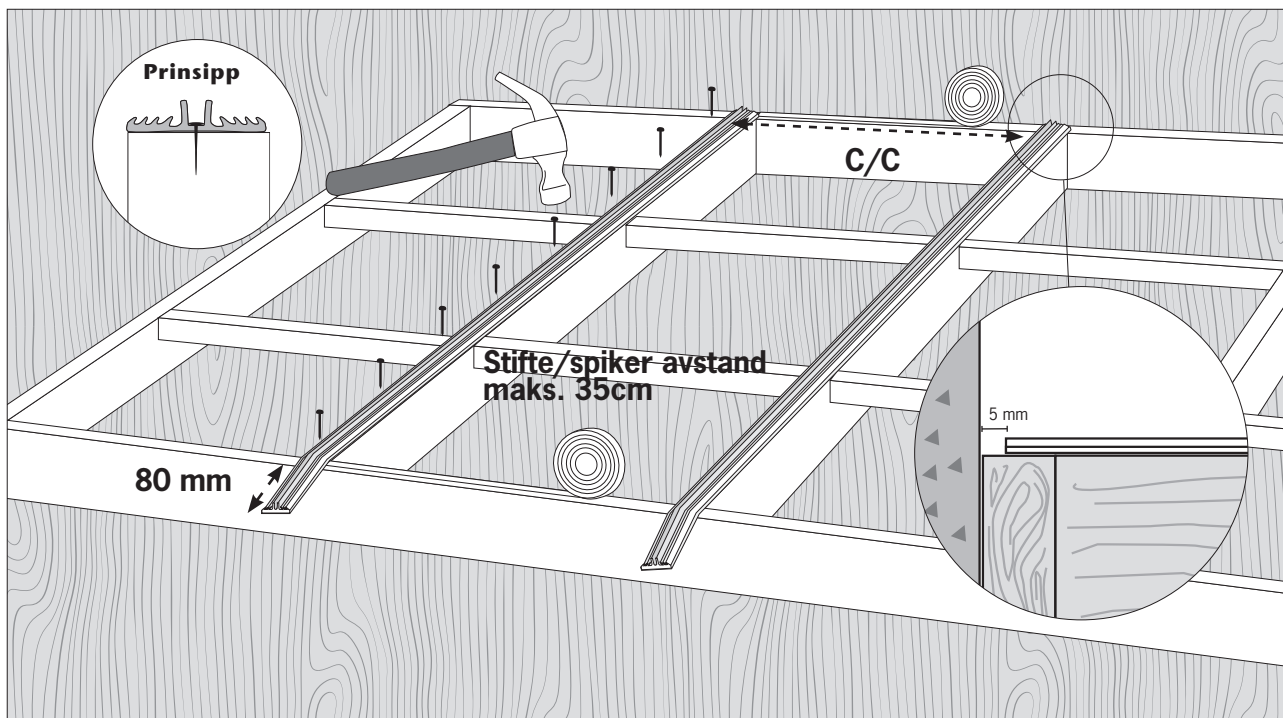
- | | | |
|------------------------------------|---------------------|------------------------|
| ■ Vinkelsliper eller fintannet sag | ■ Blyant | ■ Drill og skrutrekker |
| ■ Bukk el. | ■ Sikkerhetsbriller | ■ Baufil |
| ■ Målebånd | ■ Hørselvern | ■ Hobbykniv |
| ■ Tommestokk | ■ Stiftepistol | ■ Stige |
| | ■ Hammer | |

1 Lektekonstruksjon med skjøteprofil i aluminium monteres med skruer



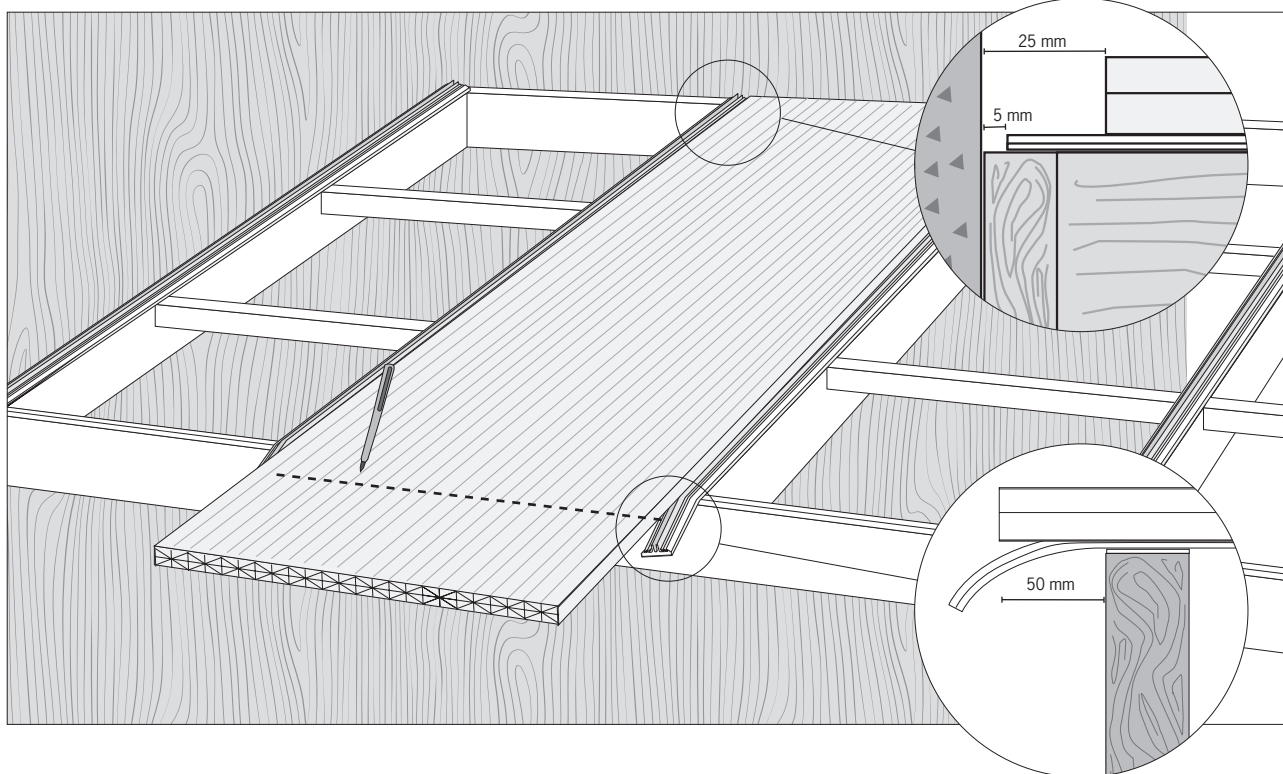
Prinsippene i monteringen er like om du har aluminium eller gummi skjøteprofiler, men gummi profilene må monteres på en ren sperrekonstruksjon hvor lektene er kubbet i mellom. I den neste veiledningen viser vi hvordan man monterer på en ren sperrekonstruksjon.

2 Sperre/lektekonstruksjon med skjøteprofil i gummi monteres med stiftepistol eller spiker

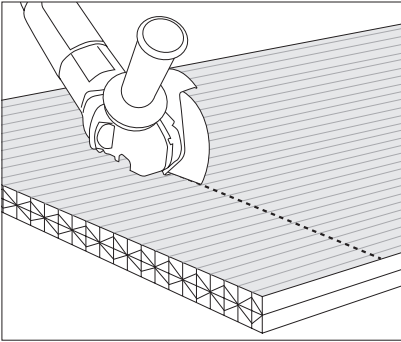


Skjøteprofil i gummi monteres på en ren sperrekonstruksjon hvor lektene er kubbet i mellom. Sperreavstanden skal være på c/c 99 cm eller 120 cm avhengig av valg av plate. (skjøteprofiler i aluminium kan også monteres på en ren sperrekonstruksjon)

3 Oppmåling av TwinLite platen

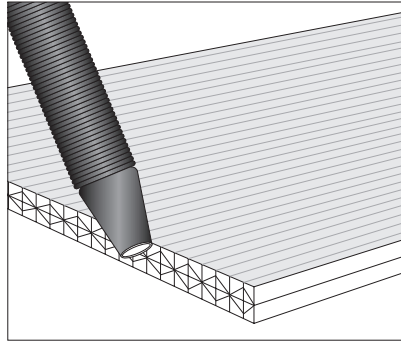


4 Kapp platens lengde



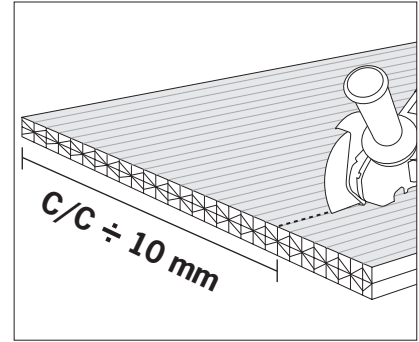
Kapp platen i lengden med en vinkelsliper eller fintannet håndsag.

5 Støvsuging



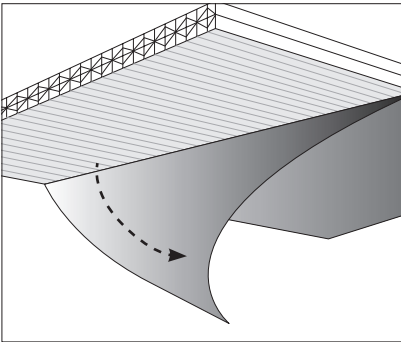
Støvsug kanalene.

6 Kapp platens bredde



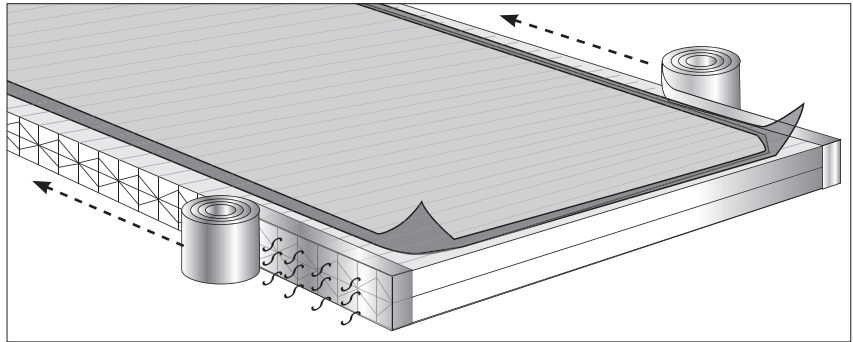
Det kan være nødvendig å tilpasse de ytterste platene i bredden. Avslutt med en ubrudd kanalvegg.

7 Folie



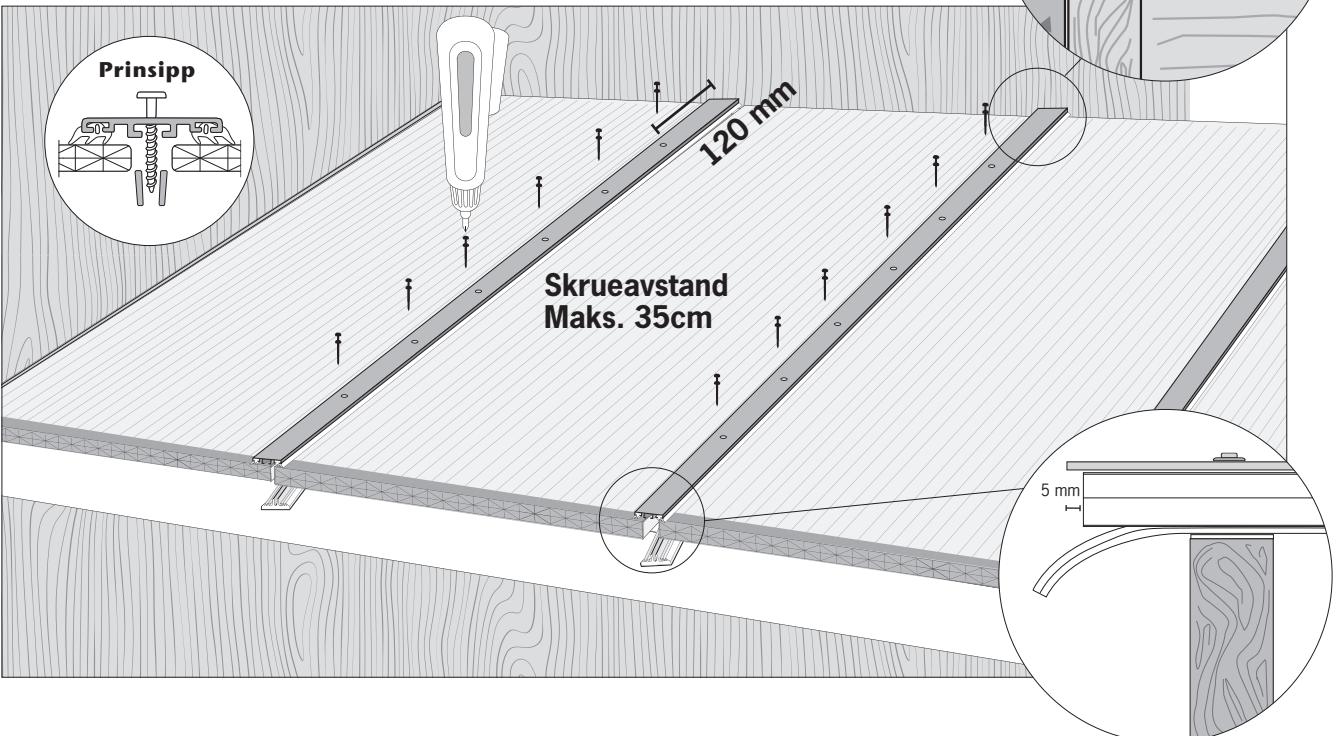
Fjern folien på undersiden av platen før montering. **MERK!** Platen har UV-filter på begge sider, så begge sider av platen kan vende opp.

8 Diffusjonsåpen tape og alu. tape

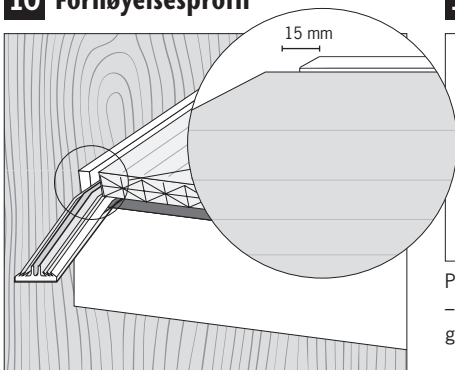


Monter alu. tape i den enden av platen som vender opp mot veggen, og diffusjonsåpen tape i den enden som vender ned mot takrennen.

9 Montering av plater og dekkplister

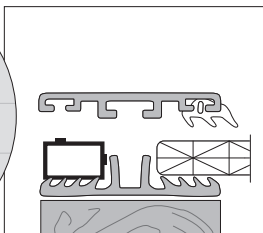


10 Forhøyelsesprofil

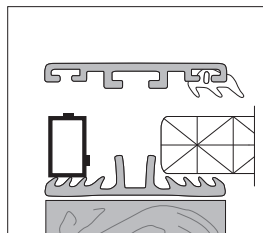


Plasser forhøyelsesprofilen (3 forskjellige: 10 mm, 16 mm, og 32 mm) alt etter tykkelsen på platen. Forhøyelsesprofilen skal være 15 mm kortere enn platen.

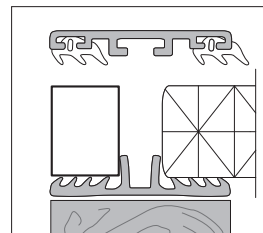
11 Forhøyelsesprofil ved bruk av skjøteprofil i gummi



Plassering av forhøyelsesprofil – 10 mm. Ta bort den ytterste gummipakningen på dekklisten.

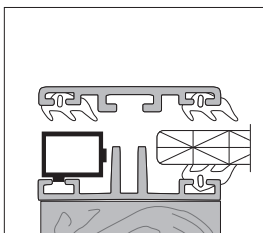


Plassering av forhøyelsesprofil – 16 mm. Ta bort den ytterste gummipakningen på dekklisten.

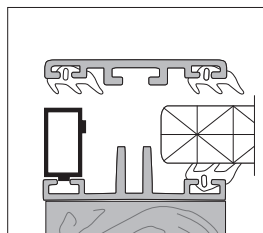


Plassering av forhøyelsesprofil – 32 mm. Snu den ytterste gummipakningen på dekklisten.

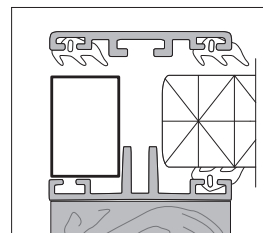
12 Forhøyelsesprofil ved bruk av skjøteprofil i aluminium



Plassering av forhøyelsesprofil – 10 mm. Snu den ytterste gummipakningen på dekklisten og ta bort den ytterste gummipakningen på skjøteprofilen.

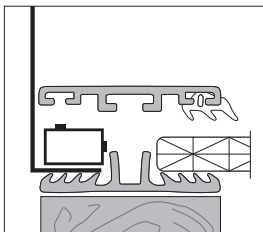


Plassering av forhøyelsesprofil – 16 mm. Snu den ytterste gummipakningen på dekklisten og ta bort den ytterste gummipakningen på skjøteprofilen.

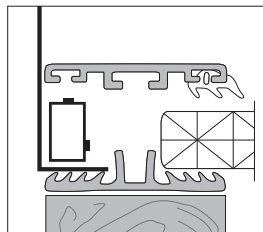


Plassering av forhøyelsesprofil – 32 mm. Snu den ytterste gummipakningen på dekklisten og ta bort den ytterste gummipakningen på skjøteprofilen.

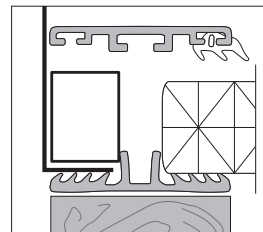
13 Sideavdekning ved bruk av skjøteprofil i gummi



Plassering av sideavdekning – 10 mm. Ta bort den ytterste gummipakningen på dekklisten.

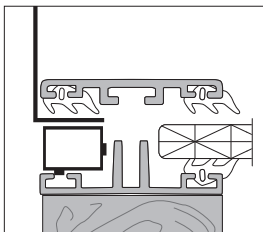


Plassering av sideavdekning – 16 mm. Ta bort den ytterste gummipakningen på dekklisten.

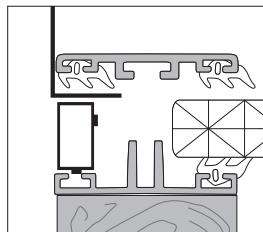


Plassering av sideavdekning – 32 mm. Ta bort den ytterste gummipakningen på dekklisten.

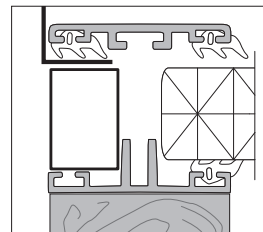
14 Sideavdekning ved bruk av skjøteprofil i aluminium



Plassering av sideavdekning – 10 mm. Snu den ytterste gummipakningen på dekklisten og ta bort den ytterste gummipakningen på skjøteprofilen.

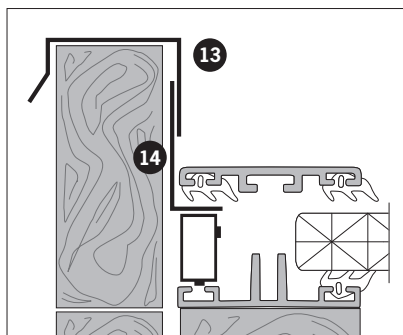


Plassering av sideavdekning – 16 mm. Snu den ytterste gummipakningen på dekklisten og ta bort den ytterste gummipakningen på skjøteprofilen.

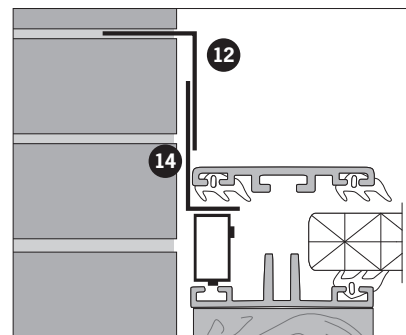


Plassering av sideavdekning – 32 mm. Snu den ytterste gummipakningen på dekklisten og ta bort den ytterste gummipakningen på skjøteprofilen.

15 Sideavdekning med avslutning

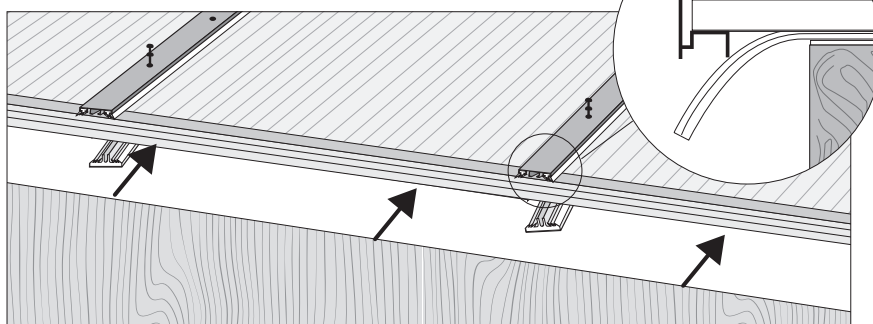


Sideavdekningsprofilene skal overlappes hverandre med 10-20 mm. Overlapp skal være i fallretningen. Vindskjivdekningen skal overlappes hverandre med 10-15 mm. Overlapp skal være i fallretningen.

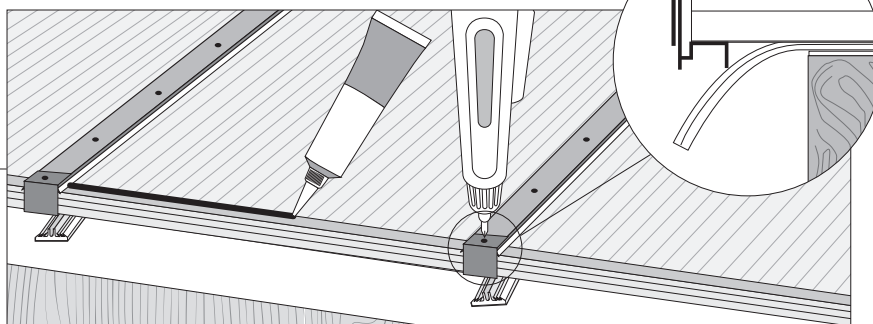
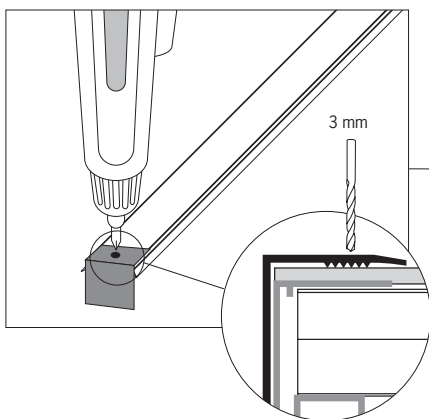


Sideavdekningsprofilene skal overlappes hverandre med 10-20 mm. Overlapp skal være i fallretningen. Innskudd i murprofilen freses inn i muren og monteres med ca. 10 mm overlapp i fallretningen.

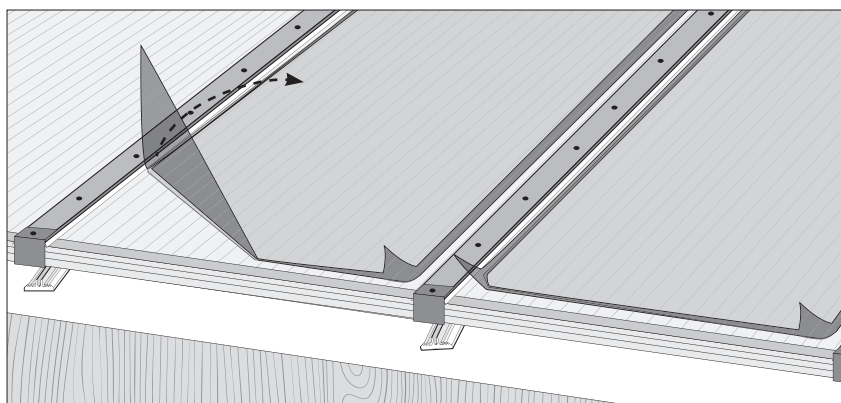
16 Montering av endeprofil



17 Monter endebunn og fug med silikon

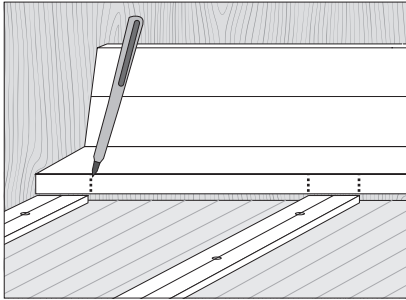


18 Fjern folien fra platen

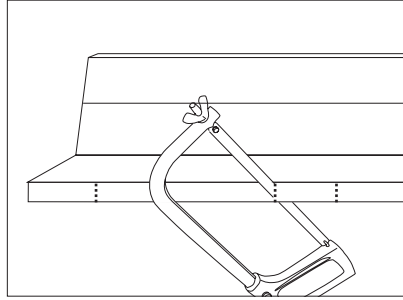


TOPPINNDEKNING MOT BAKVEGG (ALUPROFIL)

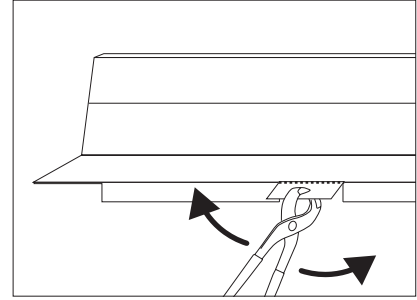
OBS! Legg ut noen planker på taket du kan stå på før du monterer toppinndekningen for å fordele vekten på taket.



1 Merk med en blyant hvor skjøteprofilen treffer på toppinndekningen.

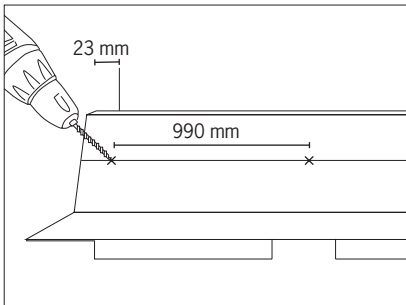


2 Skjær toppinndekningen.

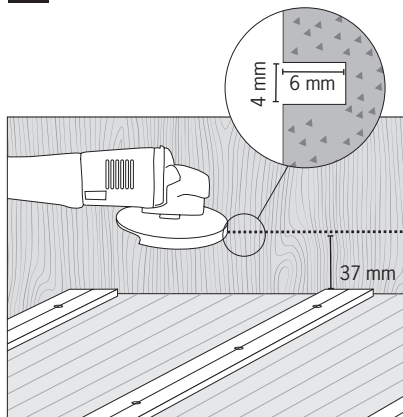


3 Fjern "tapper" med en tang.

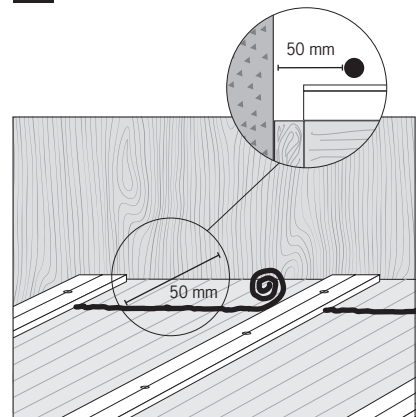
Forboring



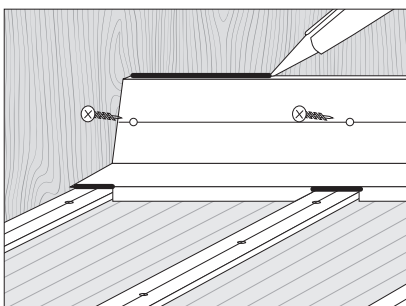
4 Bor hull i sporet øverst i profilen med maks. 990 mm avstand.



5 Fres en fuge i veggen 37 mm over TwinLite dekklisten. Skjær fugen i en høyde på min. 4 mm og i en dybde på min. 6 mm.

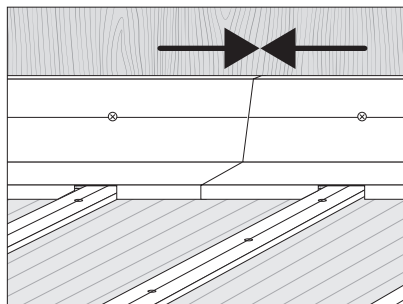


6 Monter underlagsbånd på TwinLite platene mellom dekklistene. Monter underlagsbånd 50 mm fra veggen.

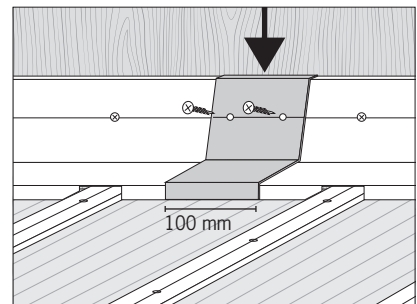


7 Skru profilen i veggen. Fug på overkanten av toppinndekningen og på underkanten ned mot dekklisten.

Forlengelse



8 Skyv de to toppinndekningene sammen.



9 Skjær 100 mm av toppinndekningen og bruk det som overlapp over skjøten på toppinndekningen.

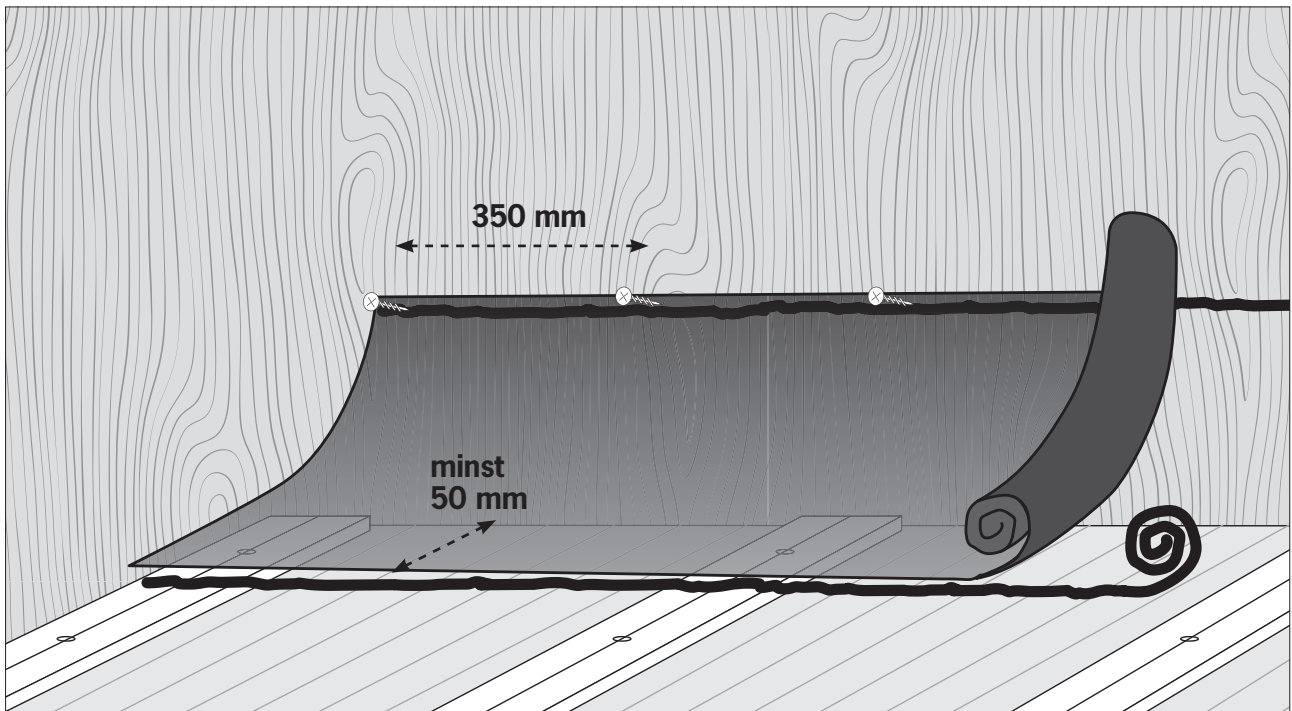
INNDEKNING MOT BAKVEGG (TAKDUK)

OBS! Legg ut noen planker på taket du kan stå på før du monterer toppinndekningen for å fordele vekten på taket.

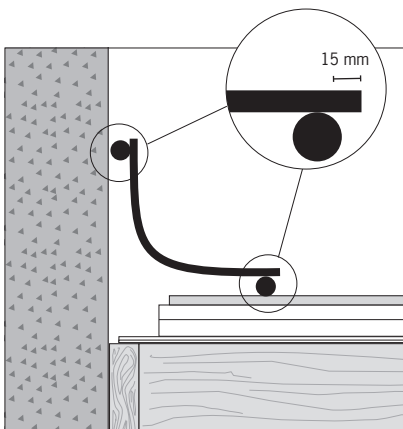
Takduken fungerer som overgang mellom bakvegg og oversiden av TwinLite tak under takutheng.

Takduken må kunne bevege seg uhindret minst 25 mm i platens lengderetning.

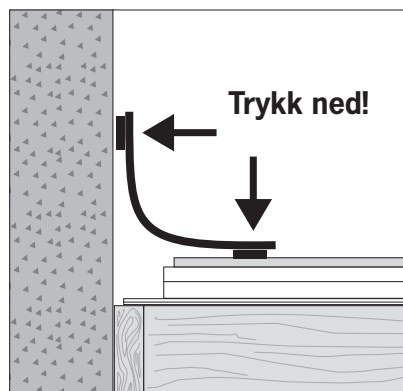
Før du monterer underlagsbåndet skal monteringsoverflaten være ren og tørr.



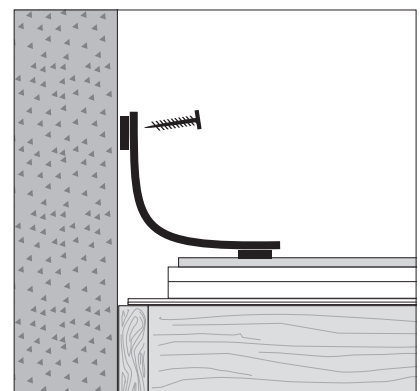
1



2

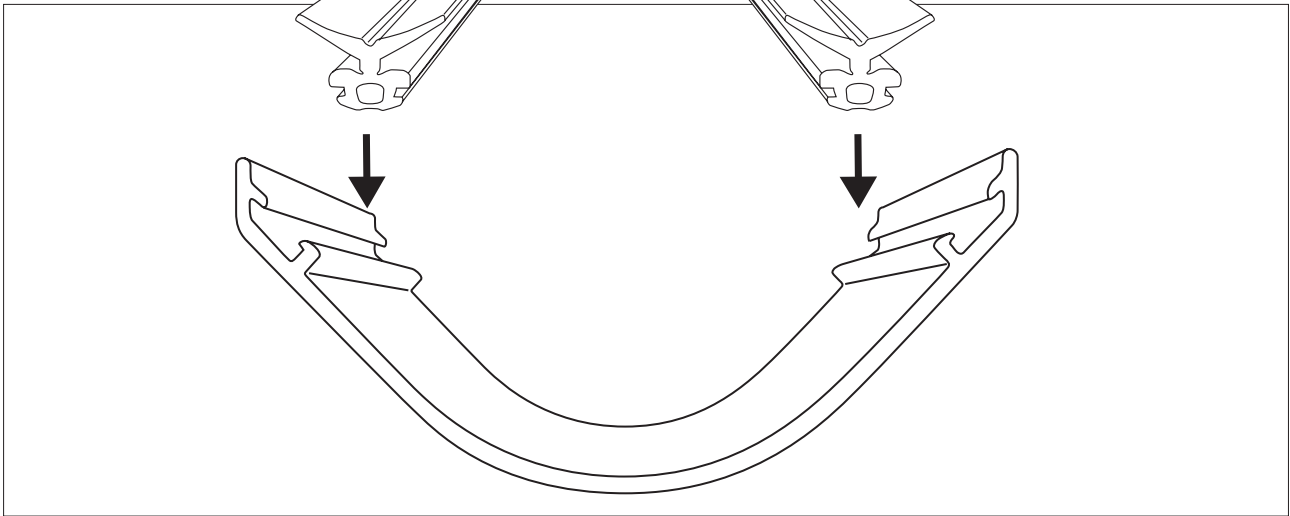


3

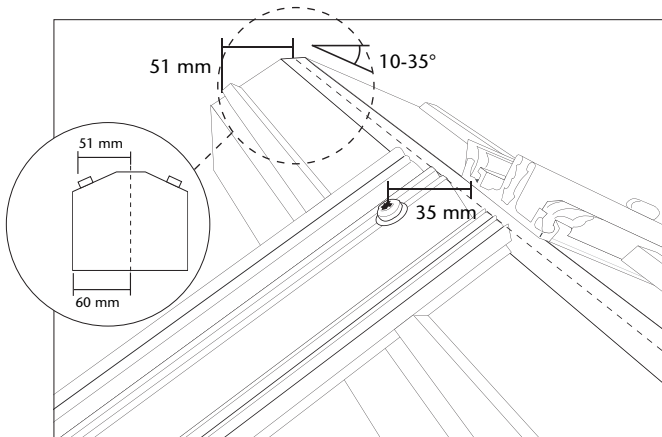


4

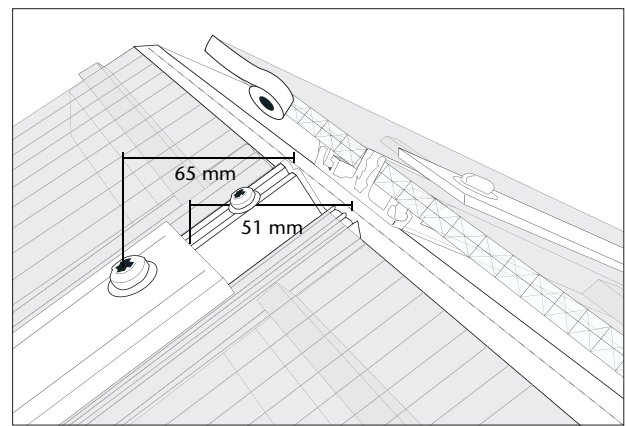
MØNEPROFIL



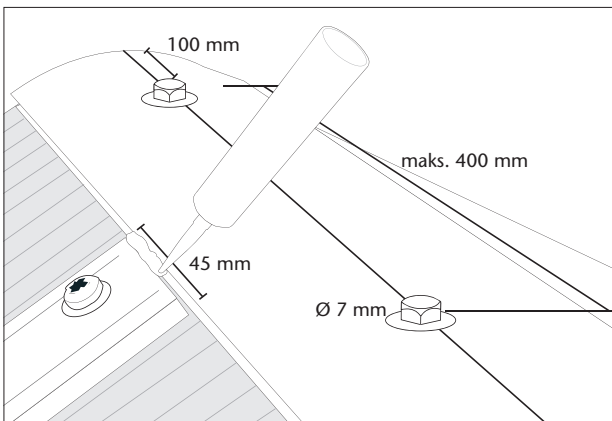
1



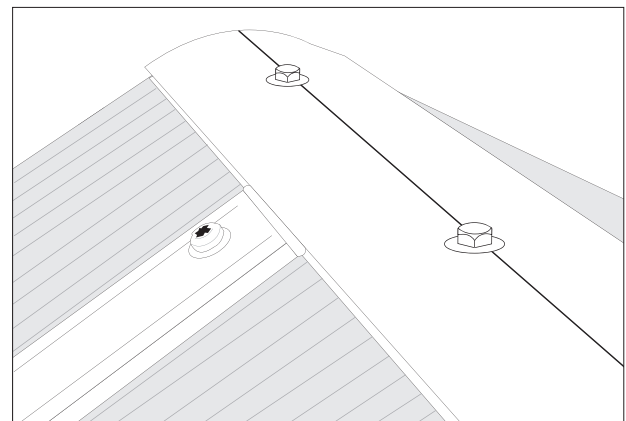
2



3



4



5

VIKTIG: JærboPro har kun UV-filer på den ene siden. Monter platen slik at etiketten vender opp.

OBS! Husk at terrassetak platene ikke må lagres/stables i direkte sollys før montering. Uansett om platene er dekket til eller ikke.

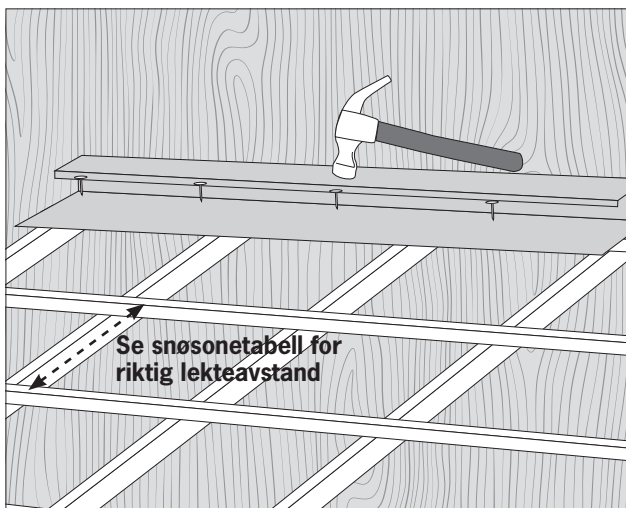
FØR DU BEGYNNER

Les nøye igjennom monteringsanvisningen før du begynner å montere taket. Oversiden av lektene må behandles med hvit maling eller lektetape, for å unngå høy temperatur mellom plater og lekter.

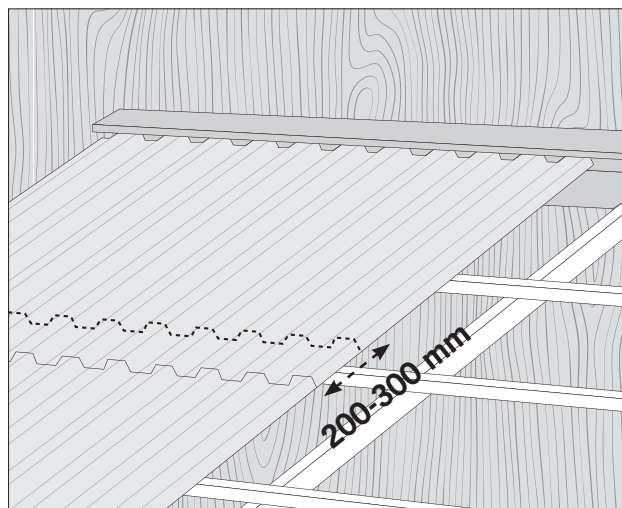
Gjøres ikke dette, kan platene bli misfargede, porøse og deformerte (lektetape er ikke nødvendig ved JærboPro terrassetakplater). Hvis platene skal kappes, bruker man en fintannet sag/

vinkelsliper. Fallet på taket skal være minst 3 cm pr. meter (2°). Terrassetaket skal alltid monteres på en sperre/lektekonstruksjon som er tilpasset de snøforhold som er i området.

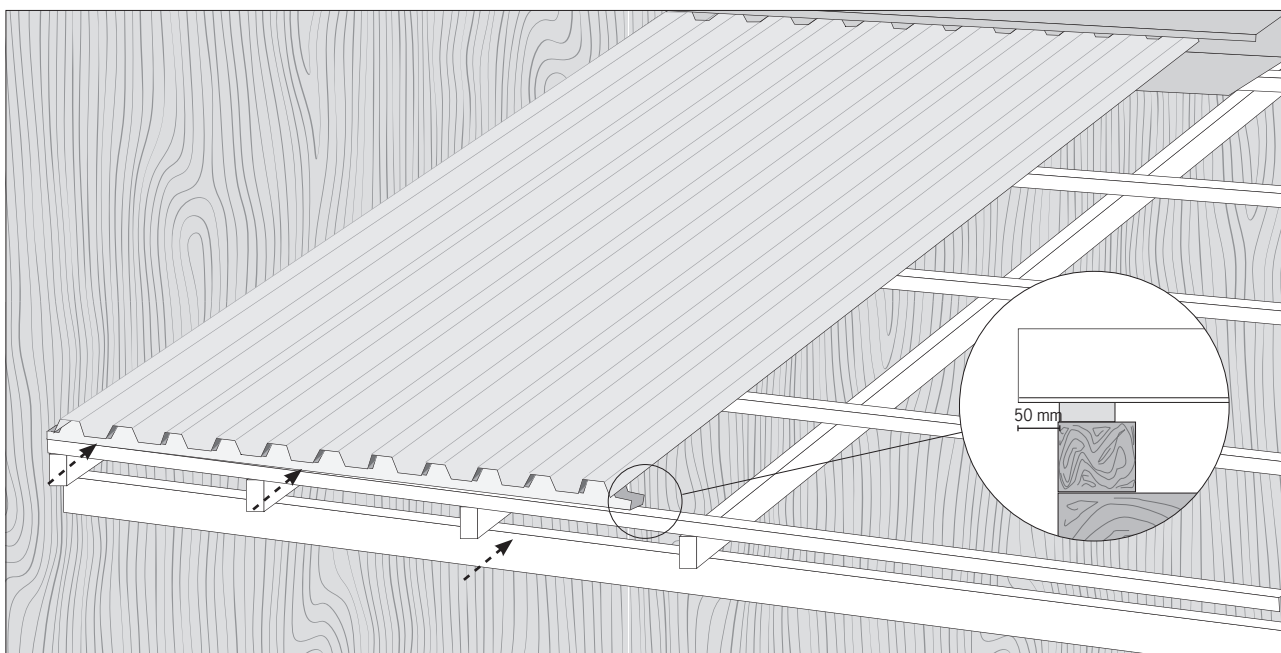
Innledning



- 1** Press toppinndekningen inn mot vegg i bakkant og fest den i lektene. Forleng toppinndekningen med minimum 20 mm overlapp.

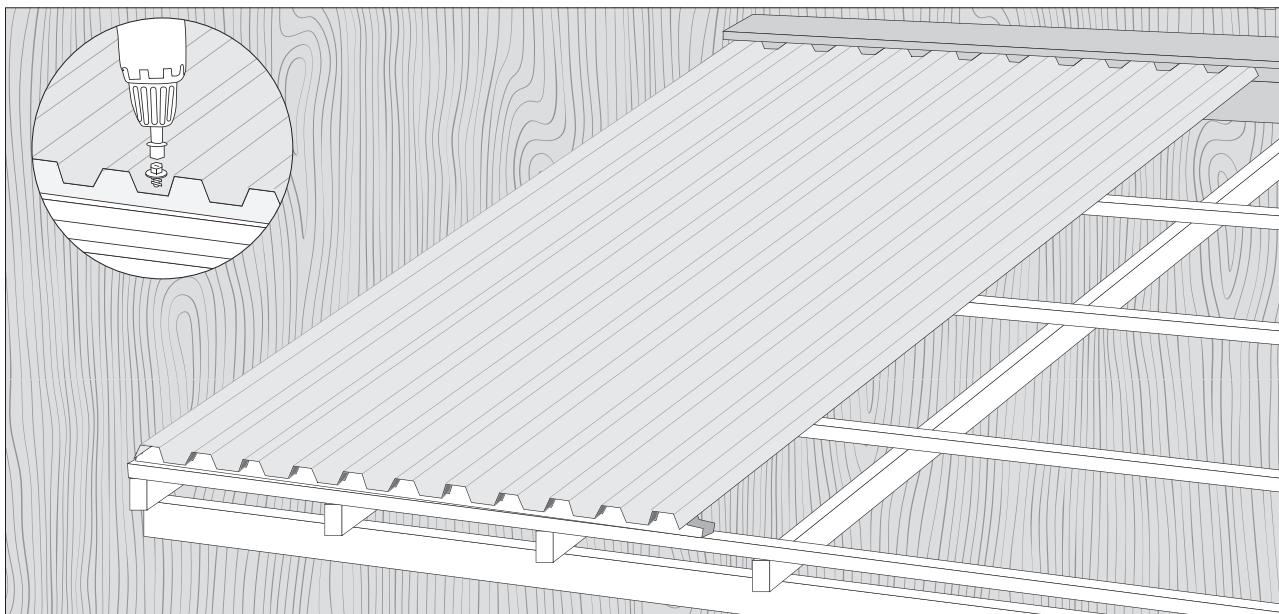


- 2** Det skal være 200 - 300 mm overlapp mellom platene, når de skal skjøtes i lengderetningen. Skjøt alltid platene midt over en lekt.



- 3** Legg profillisten på nederste lekt mellom trekonstruksjonen og terrassetakplaten.

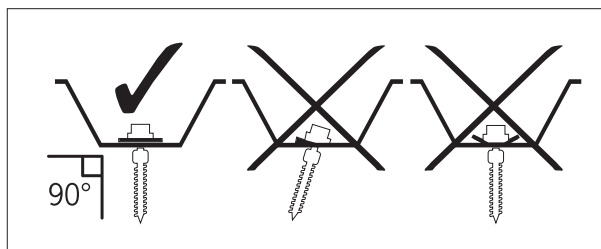
Bunnskrue



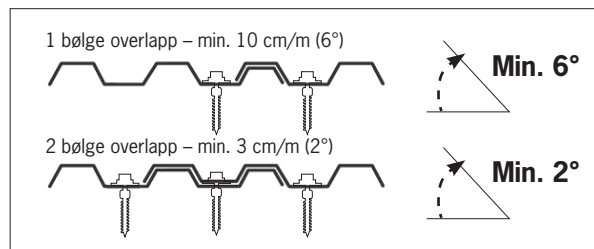
- 4** Alle skruehull må forbores med 8 mm bor før skrueene festes. Benytt bor med høy stigning. Skruene skrues deretter ned i hver 2. bølgedal på nederste og øverste lekt. På lektene i mellom skrues det i hver 3. bølgedal (ca. 12 skrueer pr. m²). Skruene skal være blanke eller hvite. Benytt en vanlig batteridrill (ikke slagdrill) når du monterer platene.

Monter taket med riktig overlapp i forhold til takets vinkel.

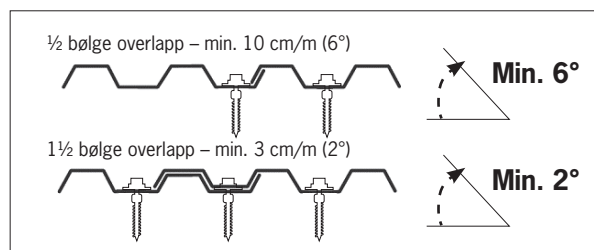
OBS!



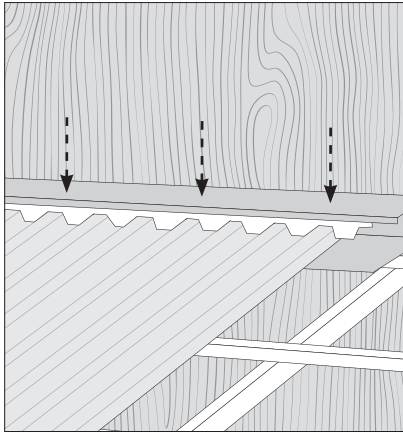
JærboPro



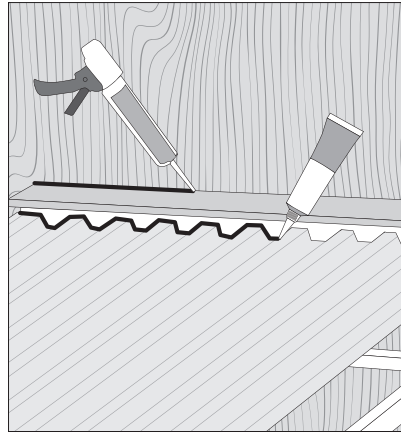
JumboLite og ProLite



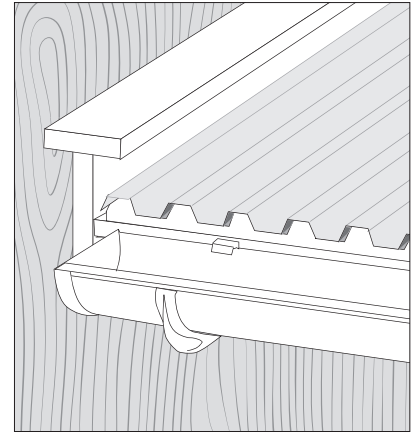
Avslutning



5 Trykk profillisten inn mellom toppinndekningen og platen, og press med lett hånd på toppinndekningen, til profillisten sitter godt på plass.

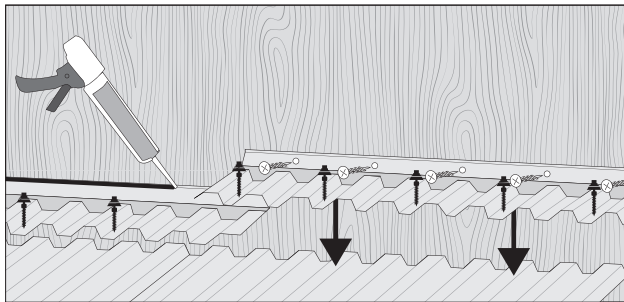


6 Legg på fugemasse mellom toppinndekning og vegg, og mellom profillist og terrassetakplaten.



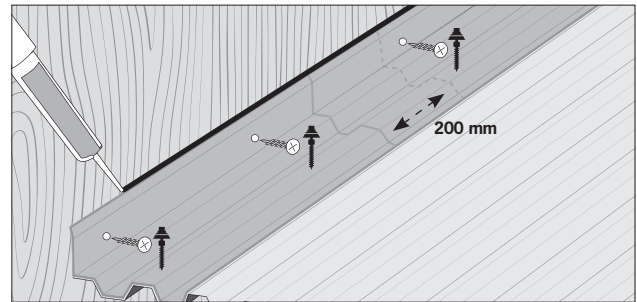
7 Avslutt med å montere vindskivdekkning og Plastmo takrenne.

Toppinndekning til JærboPro



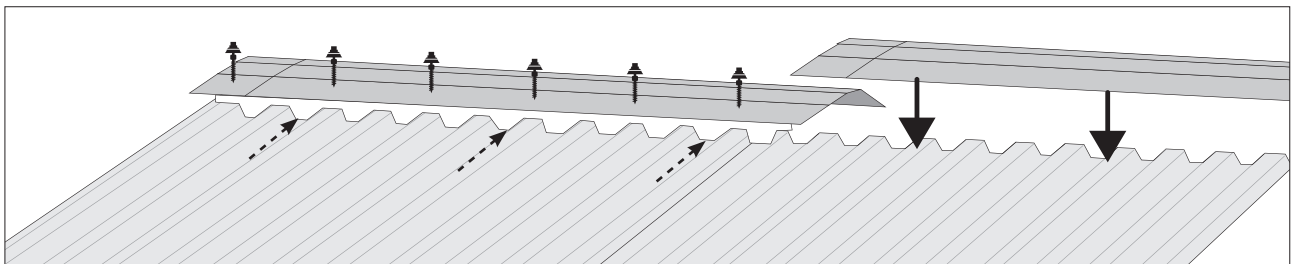
Alle skruer skal forbores med 8 mm bor før skruene festes. Toppinndekningen festes med min. 5 skruer til vegg i bakkant. Skruen i overlappen, skal festes gjennom begge inndekningene. Terrassetaket skal stikke ca. 10 cm inn under toppinndekningen, og festes med skruer i bølgedalene. Legg tilslutt på fugemasse mellom toppinndekning og vegg.

Sideinndekning til JærboPro



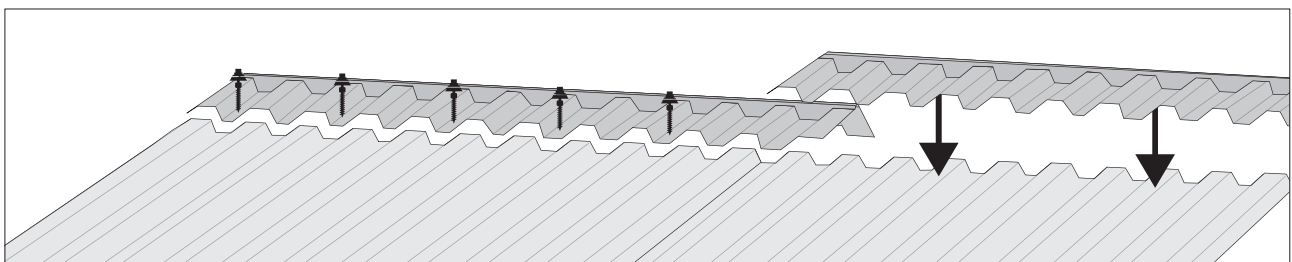
Start med å montere sideinndekningen nederst på taket ved takrennen. Plasser inndekningen med den flate siden opp mot vegg og trapesene ut over platen. Plasser neste sideinndekning med 200 mm overlapp over den første inndekningen. Fortsett til hele siden er dekket. Legg tilslutt på fugemasse mellom sideinndekning og vegg.

Møneprofil til JumboLite og ProLite



Møneprofilen skal overlape terrassetakplatene med 140-150 mm på hver side av møne. Monter en profillist mellom terrassetaket og møneprofilen. Alle skruer må forbores med 8 mm bor før skruene festes. Benytt bor med høy stigning. Skruene festes gjennom møneprofilen og toppen av bølgen på terrassetakplatene. Pass på at du ikke overskrur skruene, slik at platene blir presset ned. Skruens lengde bør være mellom 60-80 mm.

Møneprofil til JærboPro



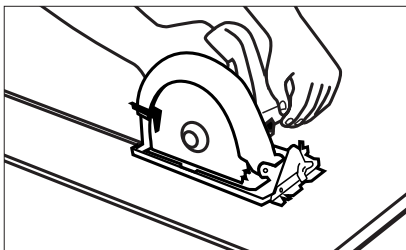
Møneprofilen skal overlape terrassetakplatene med 100-120 mm på hver side av møne. Skal det monteres flere møneprofiler legges neste møneprofil med minst 1 bølge overlapp. Alle skruer må forbores med 8 mm bor før skruene festes. Benytt bor med høy stigning, pass på at du ikke overskrur skruene, slik at profilen blir presset ned. Skruens lengde bør være mellom 60-80 mm.

FØR DU BEGYNNER

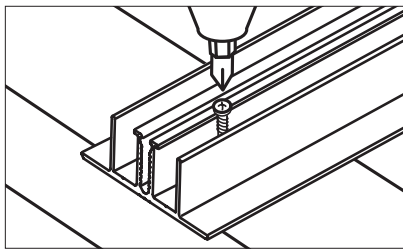
Les nøye igjennom monteringsanvisningen før du begynner å montere taket. SunGlaze takplater må monteres på en stabil konstruksjon som er tilpasset de snø- og vindbelastninger som er i området. Minimums fall på taket er 5 cm pr. meter som

tilsvarer 3°. Avstanden på sperrene skal være på c/c 602 mm. Lekter kubbes inn mellom sperrene. Se snøsonetabell for avstand. Takplater og aluminiumsprofiler må håndteres forsiktig, og løftes når de flyttes for å unngå riper på overflatene.

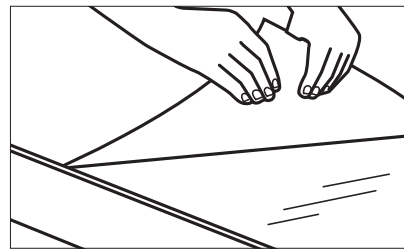
OBS! Det er viktig at taket/bjelkelaget monteres i 90° og at diagonalmålet er korrekt.



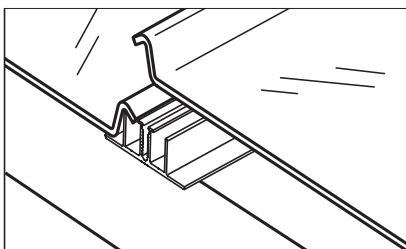
1 Kapp platene og aluminiumsprofilene til ønsket lengde. Bruk en fintannet sirkelsag eller håndsag når du skjærer i platene. Ettersom platene beveger seg ved temperatursvingninger, må platene være 10 mm kortere enn aluminiumsprofilene. Maks utstikk over nederste lekte er 100 mm. Ved montering av takrenner bør utstikket være på ca. 50 mm. Det skal være minst 10 mm utstikk på grunn av monteringen av endestykke.



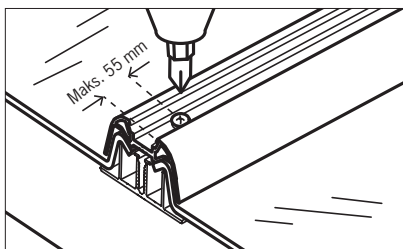
2 Forbor 6 mm hull der skjøteprofilen skal festes. Det skal skrues en skrue på hver side av midtsporet i skjøteprofilen med en avstand på 500 mm. Skru den første og siste skruen maks 120 mm fra skjøteprofilens ende. Skjøteprofilene monteres med en avstand på c/c 602 mm. Monter skjøteprofilene/sperrene fra midten av konstruksjonen og ut. Monter kun 1-2 skjøteprofiler/sperrer om gangen, slik at feilmontering unngås. Endestykke i den øverste enden av skjøteprofilen bør festes før skjøteprofilene monteres.



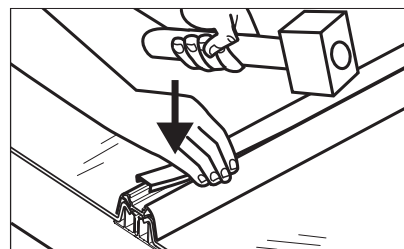
3 Fjern folien under platene. (På den siden som skal vende ned mot konstruksjonen).



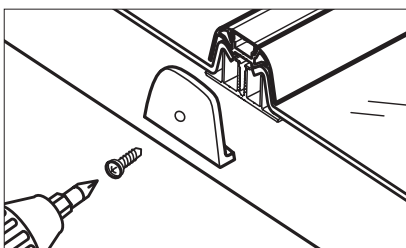
4 Plasser platene i skjøteprofilen. Pass på at platen ligger riktig i skjøteprofilen, og ikke er i spenn, gjennom hele lengden av platen. Endestykke festes til slutt.



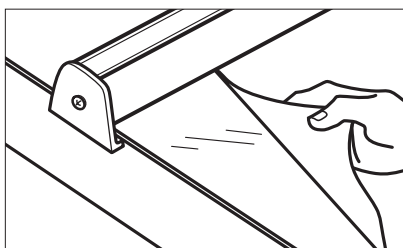
5 Monter deretter dekklisten over skjøteprofilen og platen, sånn at hullene i dekklisten er sentrert over skjøteprofilens midtspor. Skru fast dekklisten med skruer uten borespiss, mellom skjøteprofilens midtspor. Unngå overskruing av skruen.



6 Topplisten bør punktlimes med feks. silikon. Trykk deretter topplisten ned i dekklisten for hånd eller forsiktig med en gummihammer.



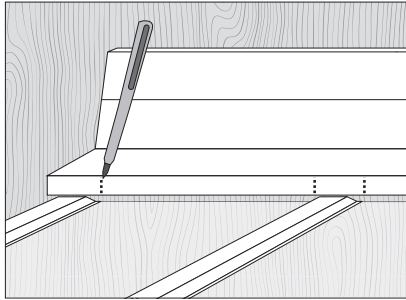
7 Monter endestykke på dekklistens nederste ende (ved takrennen). Bruk skruer uten borespiss. Fjern folien fra endestykket.



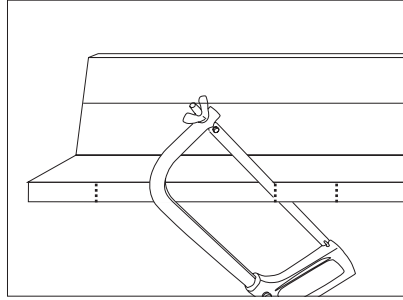
8 Fjern folien over platene. Fjernes ikke folien umiddelbart etter montering, kan sol og varme brenne den fast på platens overflate og gjøre det svært vanskelig/umulig å fjerne.

TOPPINNDEKNING MOT BAKVEGG (ALUPROFIL)

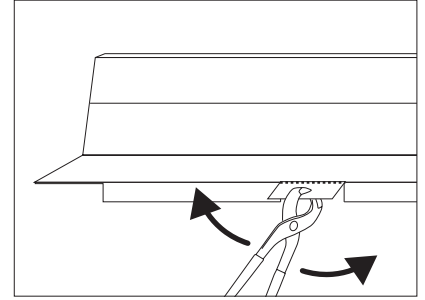
OBS! Legg ut planker på taket du kan stå på, før du monterer toppinndekningen. Dette for å fordele vekten jevnt utover taket.



1 Merk med en blyant hvor skjøteprofilen treffer på toppinndekningen.

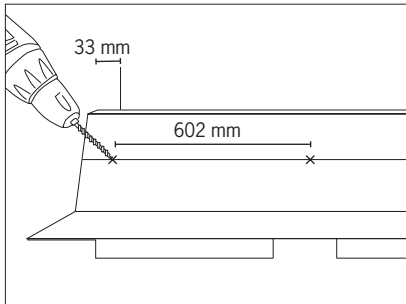


2 Skjer toppinndekningen.

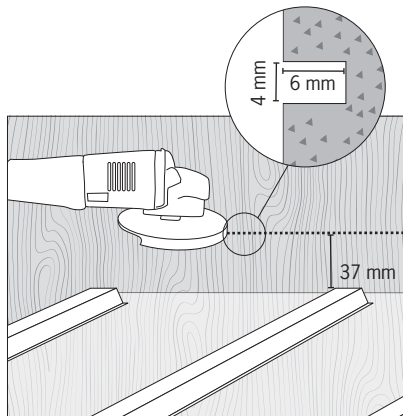


3 Fjern "tapper" med en tang.

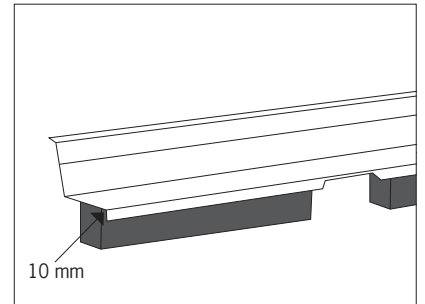
Forboring



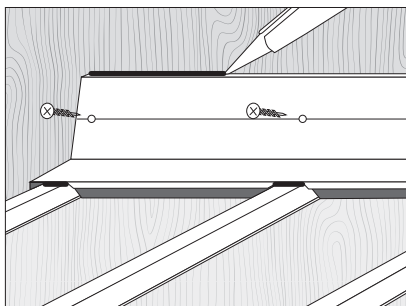
4 Bor hull i sporet øverst i profilen med maks. 602 mm avstand.



5 Fres en fuge i veggen 37 mm over dekklistene. Skjer fugen i en høyde på min. 4 mm og i en dybde på min. 6 mm.

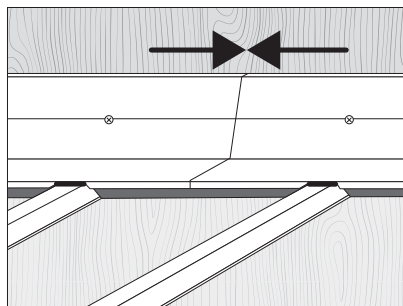


6 Monter ekspanderende fugebånd under toppinndekningen, 10mm fra kanten.

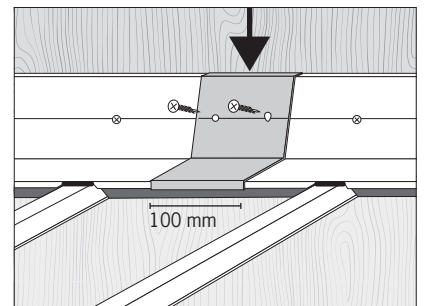


7 Skru profilen i veggen. Fug på overkanten av toppinndekningen og på underkanten ned mot dekklisten.

Forlengelse



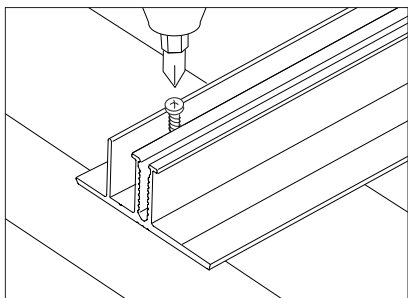
8 Skyv de to toppinndekningene sammen.



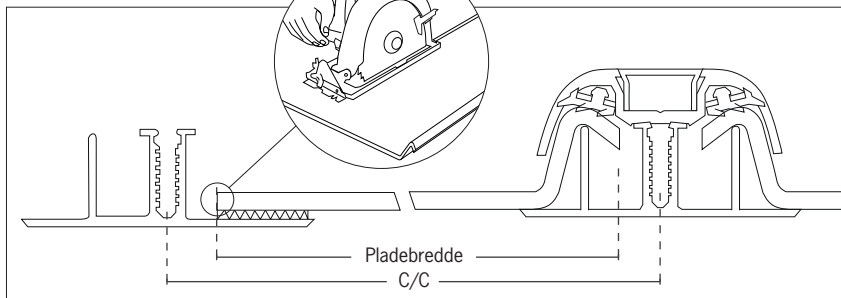
9 Skjær 100 mm av toppinndekningen og bruk det som overlapp over skjøten på toppinndekningen.

SIDEPROFIL

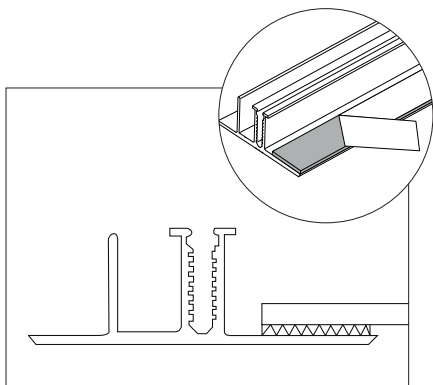
OBS! Legg ut planker på taket du kan stå på, hvis du må gå på taket for å montere sideprofilen. Platen skal være tørr før du monterer butylbåndet.



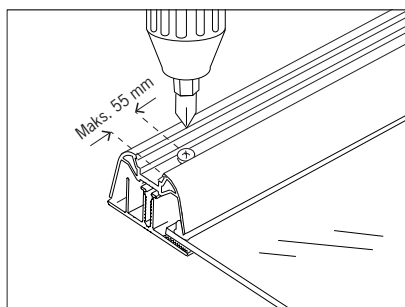
- 1** Forbor 6 mm hull der skjøteprofilen skal festes. Det skal monteres en skrue i skjøteprofilen ved hver lekt eller med maks. 500mm avstand i sperren. Første og siste skrue skal være maks. 120 mm fra profilens ende.



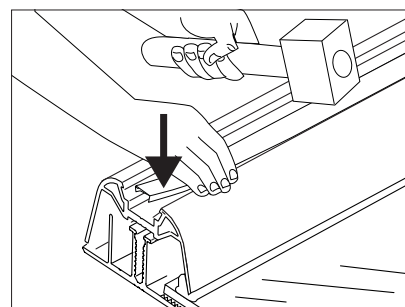
- 2** Tilpass platebredden. Platebredden beregnes til $C/C - 20$ mm. Kapp platen med en fintanet sirkelsag eller håndsag.



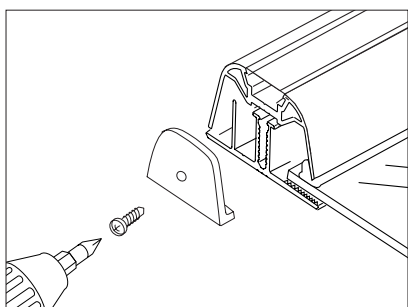
- 3** Platen kan ikke fjernes når den er festet til butylbåndet. Fjern derfor kun papiret i hver enda av tapen og plasser platen slik den skal ligge. Trekk resten av papiret av tapen og trykk platen mot butylbåndet.



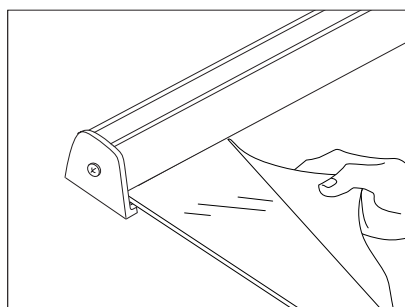
- 4** Trekk folien på platen 5 cm vekk fra kanten. Monter deretter dekklisten over skjøteprofilen og platen, slik at den blir sentrert over skjøteprofilen. Fest dekklisten med skruer til dekklist og endestykke. Unngå overskruing av skruen.



- 5** Topplisten bør punktlimes med f.eks. silikon. Trykk deretter topplisten ned i dekklisten for hånd eller forsiktig med en gummihammer.

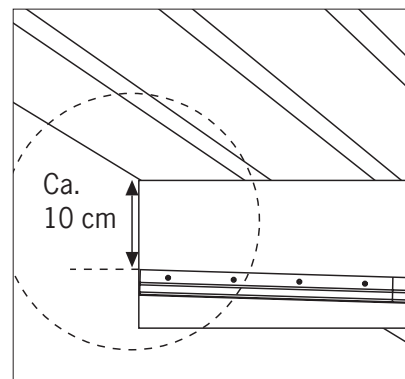
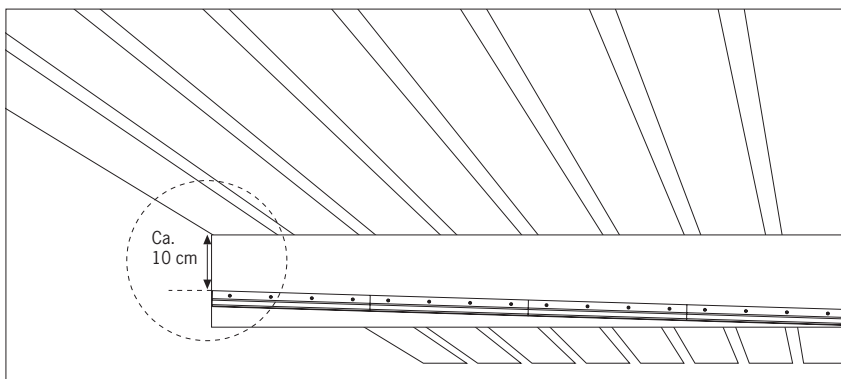


- 6** Monter endestykke på dekklistens nederste ende (ved takrennen). Bruk skruer uten borspiss. Fjern folien fra endestykke.

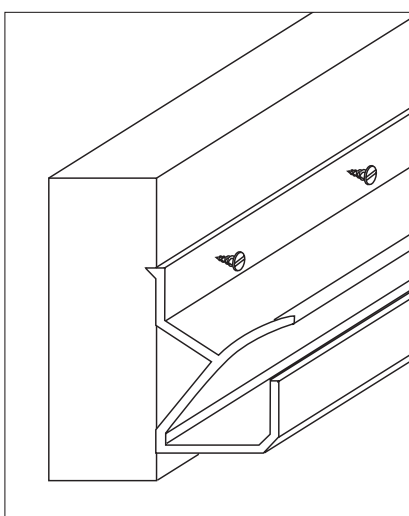


- 7** Fjern folien på platene. Fjernes ikke folien umiddelbart etter montering, kan sol og varme brenne den fast på platens overflate og gjøre det svært vanskelig/umulig å fjerne.

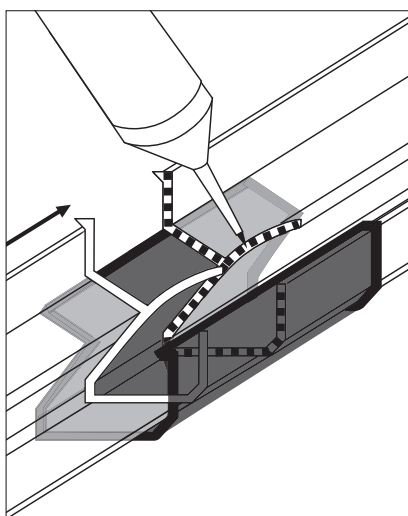
DRYPPSTOP



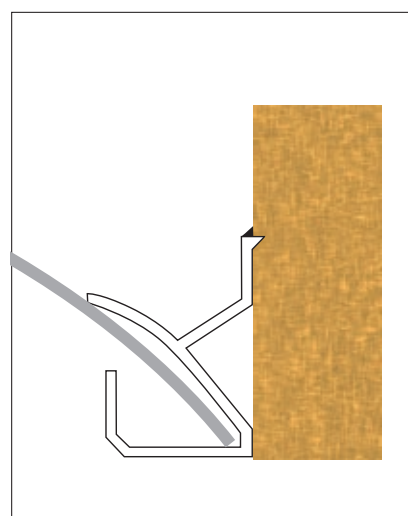
- 1** Monter aluminiumsprofilen i øverste ende med en avstand på ca. 10 cm fra toppen og legg aluminiumsprofilen med et fall på 1,5 cm pr. meter. Profilene skal avfettes før de monteres, slik at tetningsmassen fester seg bedre. Påfør **rikelig med tetningsmasse** bak og over aluminiumsprofilen, mot treverket. Overflødig tettemasse strykes ut med fingeren.



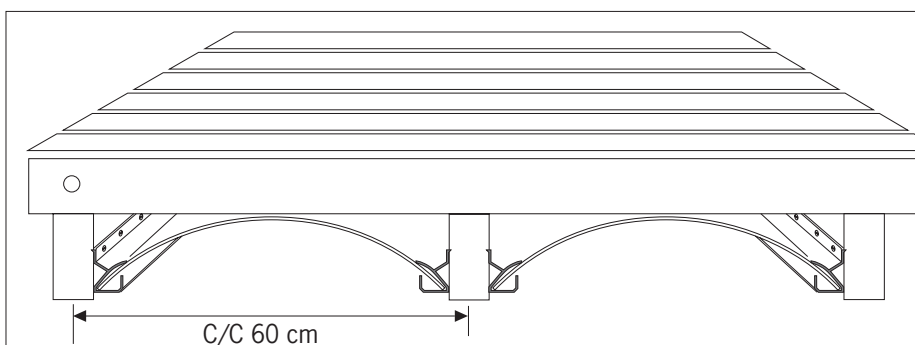
- 2** Skru aluminiumsprofilen fast til sperren ca. 30 cm mellom skruene. Forbor aluminiumsprofilen.



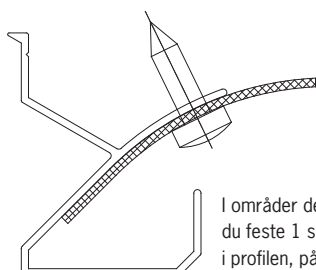
- 3** Skjøtestykket monteres på første DryppStop aluminiumsprofil. Påfør deretter rikelig med tettemasse. Neste aluminiumsprofil monteres i skjøtestykket og føres butt i butt med første aluminiumsprofil inne i skjøtestykket.



- 4** Press DryppStop platen på plass slik at den danner en pen bue - monteres med 10 cm overlapp. Legg tetningsmasse i plateskjøtene, der platene overlapper. Platene er enkle å tilpasse ved cc 60 cm eller smalere. Verktøy som kan brukes er tapetkniv, platesaks el.



- 5** Den korrekte monterte DryppStop.



I områder der det kan oppstå mye vind, kan du feste 1 skrue i nedkant av platen og inn i profilen, på hver side.

OBS! For å forhindre vandrdrypp på innsiden av terrassen, kan det monteres et beslag i bakkant fra veggen og ca. 20 cm over platene.

Det skal benyttes en av følgende tetningsmasse:

- Casco Marin & Teknik
- Bostik Multi Seal & Bond
- Icopal Asfaltim

Beregn ca. 1 tube tettemasse per. 20 meter med aluminiumsprofil.

SNØSONER OG LEKTEAVSTAND

SNØSONER OG LEKTEAVSTANDER

Finn riktig lekteavstand for ditt distrikt!

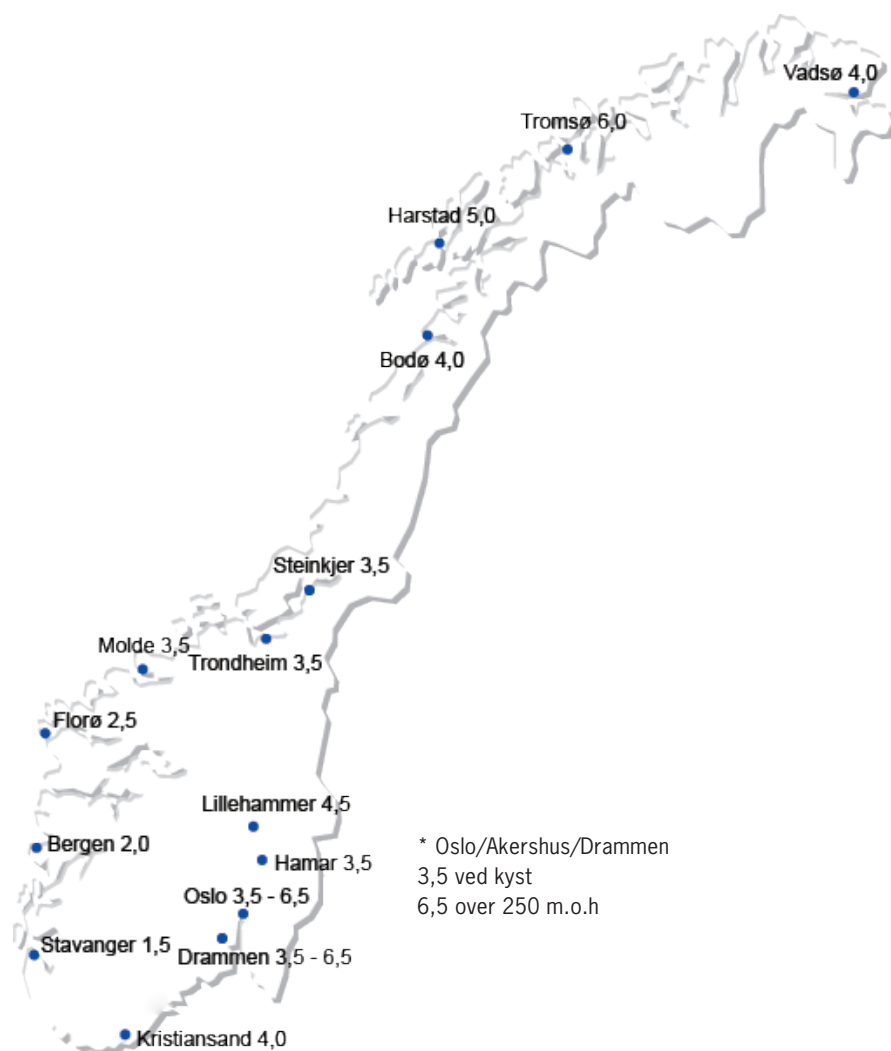
SLIK GJØR DU:

- 1 Se på kartet og finn ut hvilken snøzone du skal bygge i.
- 2 Bestem hvilken bærekonstruksjon du skal bruke.
- 3 Finn riktig lekteavstand i tabellene.

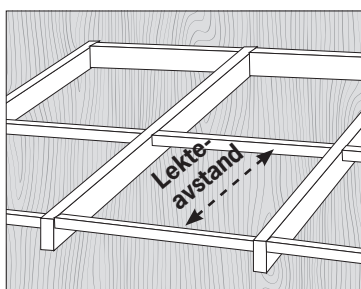
OBS.

Ved behov for helt nøyaktige stedsangivelser henvises det til tabell NS 3491. For veiledning av riktig lekteavstand på steder med snølaste over 6 kN/m², bør lokale byggmyndigheter kontaktes.

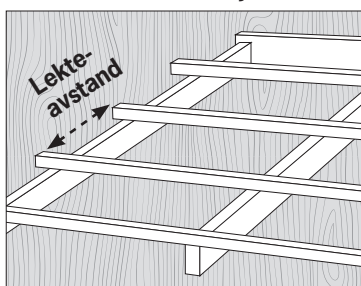
OBS! Det skal ikke monteres snøfangere på noen av Plastmo sine takløsninger. Man skal heller ikke montere noen av Plastmo sine takløsninger under andre tak, som det kan komme snø- og isras fra.



A Ren sperrekonstruksjon



B Tverrgående lektekonstruksjon



OBS! Man kan ikke benytte skjøteprofil i gummi, når man monterer taket med tverrgående lekter, som på fig. B.

TwinLite. Terrassetak og SunGlaze Tak: Figur. A: Maks. mm. avstand (c/c) mellom lektene.

Snøzone [kN/m ²]	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6
Terrassetak, c/c 600mm	700	600	600	500	450	400	350	300
SunGlaze, c/c 600 mm	7000	4200	2400	1200	1000	800	600	400
ClickLite, c/c 600 mm	700	700	500	500	500	500	400	400
TwinLite 10 mm, c/c 990mm	1500	1400	1200	1100	1000	800	600	400
TwinLite 16 mm, c/c 990mm	6000	2800	2000	1700	1600	1500	1400	1300
TwinLite 16 mm, c/c 1200mm	2000	1400	1000	800	700	600	500	400
TwinLite 32 mm, c/c 1200mm	6000	2400	2200	2000	1800	1600	1400	1200

NB! Ved TwinLite 16 og 32mm, c/c 1200mm, kan det vurderes og bruke sperre ved c/c600mm i stedet, og la annenhver sperre være ved plateskjøt. Da kan en unnlate å bruke kubbing/lekter i mellom. Noe som gir penere resultat.

TwinLite og Terrassetak: Figur. B: Maks. mm. avstand (c/c) mellom lektene.

Snøzone [kN/m ²]	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6
Terrassetak, c/c 600mm	700	600	600	500	450	400	350	300
SunGlaze c/c 600 mm	800	800	700	700	600	500	400	300
ClickLite, c/c 600mm	700	700	500	500	500	500	400	400
TwinLite 10 mm, c/c 990mm	800	700	600	600	500	500	400	400
TwinLite 16 mm, c/c 990mm	800	800	800	800	800	800	800	800
TwinLite 16 mm, c/c 1200mm	800	800	800	800	700	600	500	400
TwinLite 32 mm, c/c 1200mm	800	800	800	800	800	800	800	800

NB! Ved TwinLite 16 og 32mm, c/c 1200mm, kan det vurderes og bruke sperre ved c/c600mm i stedet, og la annenhver sperre være ved plateskjøt. Da kan en unnlate å bruke lekter over. Noe som gir penere resultat.

FINN FREMTIDENS EFFEKTIVE AVVANNINGSLØSNINGER PÅ WWW.PLASTMO.NO

PLASTMO TILBYR ENKLE OG EFFEKTIVE LØSNINGER DESIGNET FOR DET NORDISKE KLIMA. SE VÅRT KOMPLETTE SORTIMENT PÅ WWW.PLASTMO.NO

Plastmo Takrenner Tak Glassrekkeverk Mer

Søk etter produkt Få hjelp

Skandinavisk design og kvalitet

Vi fører et bredt sortiment av løsninger til regnvannshåndtering og utemiljø

Beregn produkt

Takrenner
Komplett sortiment til holdbare løsninger

Linjedrenering
Led vannet sikkert vekk

Last ned brosjyre
Ønsker du å vite mere? Finn mer informasjon i våre brosjyrer

GODE RÅD OM TAKPLATER

TAKKONSTRUKSJON

Man bør følge de råd og krav som gjelder for takkonstruksjon i området man bor.

FERDSEL PÅ TAKET

Ved ferdsel på taket, f.eks i forbindelse med vask, skal det legges på avlastning i form av en planke eller lignende.

RENGJØRING

Start med å skylle taket grundig med lunket vann*, og evt. bruk en ripe fri svamp/børste til å rengjøre platene med. Platene skal ikke skrubbes. Høytrykkspyler skal ikke benyttes da det kan skade overflaten på platene, og presse vann inn i skjøtene. Sterke vaskemidler eller syre og base produkter skal ikke benyttes da det kan skade plater og pakninger. Trapesplater skal holdes rene og fri for blader, mose og andre ting slik at vannet renner uhindret av platene ellers kan man risikere vanninntregning / lekkasje i platenes overlapp. Rengjøring bør ikke foregå i direkte sollys eller ved temperatur over 25° C.

KONDENS

På TwinLite 10mm termotak kan kondens mellom platens lag forekomme. Mengden og varigheten av kondensen avhenger av den lokale fuktpåvirkningen.

VENTILASJON

På varme sommerdager bør utestuen ventileres for å unngå kondens, som kan oppstå ved værskifte.

OPPBEVARING

Oppbevar platene på et plant underlag og ikke i direkte sollys. Fjern beskyttelsesfolien på platene etterhvert som du monterer.

FJERN SNØ FRA TAKET

Ved store snømengder bør snøen fjernes fra taket, for å unngå belastning på plater og takkonstruksjon. Det skal ikke monteres snøfangere på noen av Plastmo sine takløsninger. Man skal heller ikke montere noen av Plastmo sine takløsninger under andre tak, som det kan komme snø- og isras fra.

OBS! På alle tak i PVC materiale, skal oversiden av trekonstruksjonen behandles med hvit maling eller lektetape, for å unngå høy temperatur mellom plater og lekter. Gjøres ikke dette, kan platene bli misfargede.

OBS! Husk at terrassetak platene ikke må lagres/stables i direkte sollys før montering. Uansett om platene er dekket til eller ikke.

* Benytt eventuelt et mildt såpevann (skal være fri for slipemidler eller sterke vaskemidler)

PLASTMO LEDER EFFEKTIVT VANN VEKK FRA DITT HUS

