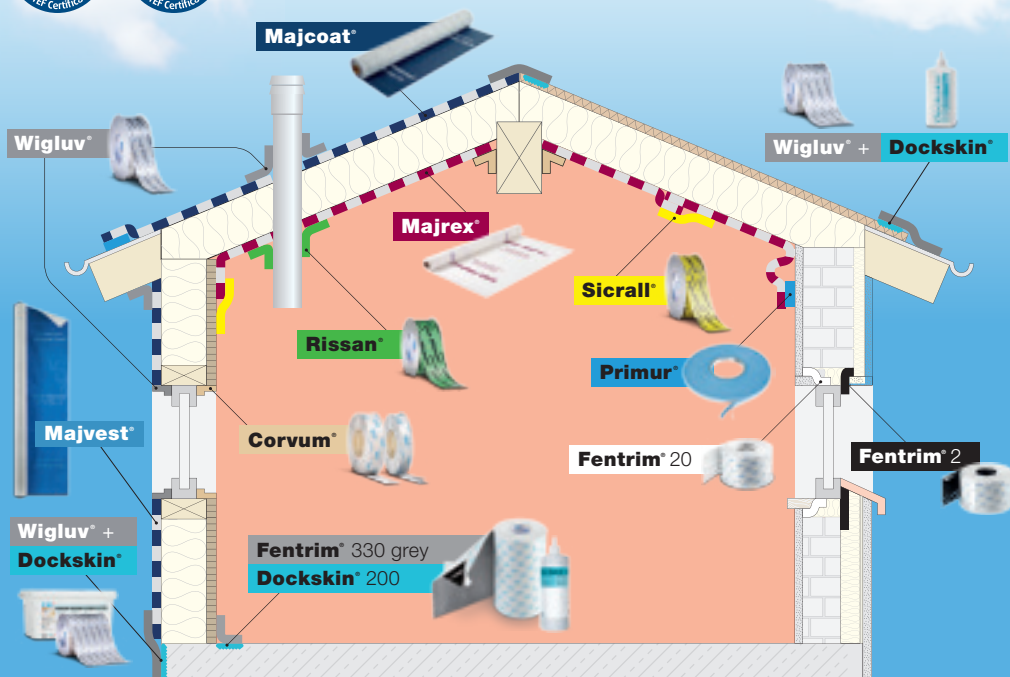


Bruksanvisning

for profesjonelle håndverkere

Alt som er verd å vite om rask og sikker bearbeiding av SIGA-høytytelsesproduktene.

SIGA¹⁹⁶⁶



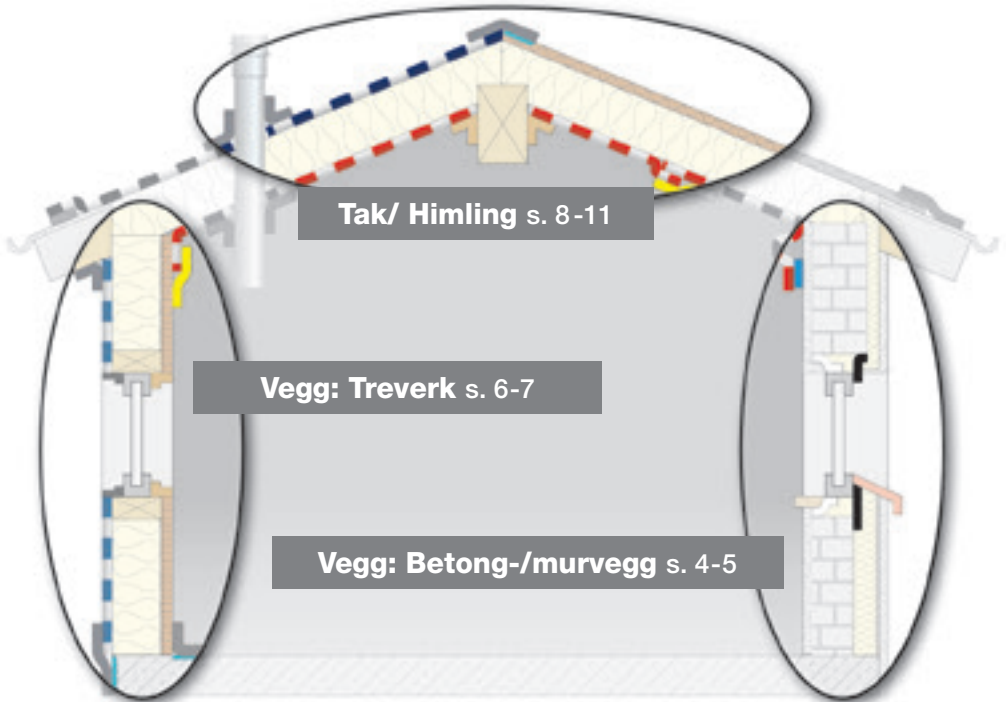
SIGA

giftfritt luft- og vindtetthetssystem

- ✓ reduserer energiforbruket varig
- ✓ ingen luftlekkasjer og trekk
- ✓ ingen byggskader på grunn av muggsopp

Byggdetalj og SIGA-løsning

Byggdetalj og SIGA-løsning



Fagkunnskap innen luft-, vind- og regntetthet

Side 12

SIGA-fordeler

Side 16

Produktinformasjon og tekniske data

Side 101

Garanti og teknisk informasjon

Side 132

Egnede underlag

Side 134



Vegg: betong/mur

Lufttett innvendig



**Montering av dampbrems
på bindingsverk av metall**

Side 18



**Trevegg eller dampbrems
mot betong-/ murvegg**

Side 26



**Vindusfasade på
betonggulv**

Side 28

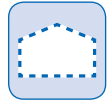


**Tetting av luft og
vindlekkasjer, sprekker
og hull**

Side 30

Vegg: betong/mur

Vind- og regntett utvendig



Tetting av luft og vindlekkasjer, sprekker og hull

Side 31



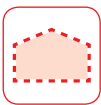
Vindsperre mot betong-/murvegg

Side 32



Underlagsduk mot betong-/murvegg

Side 34



Vegg: treverk

Lufttett innvendig



**Montering av dampbrems
på bindingsverk av tre**

Side 36



**Overlappinger
av dampbrems**

Side 38



Innblåsningshull

Side 39



**Lufttetting mellom
bjelkelag**

Side 40



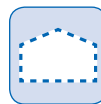
Vindu mot dampbrems

Side 42



Sokkeltilslutning

Side 48



Vindsperre



**Montering av vindsperre
ved åpne fasader**

Side 52



**Montering av vindsperre
ved lukkede fasader**

Side 54



**Gjennomføring i
vindsperre**

Side 56



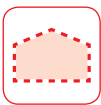
**Vinduer
på vindsperrer**

Side 58



Sokkeltilslutning

Side 62



Himling ***Lufttett innvendig***



**Montering av
dampbrems i tak**

Side 66



**Overlapping av
dampbrems**

Side 68



Runde gjennomføringer

Side 70



Kantete gjennomføringer

Side 72



Takåstilslutning

Side 73



Takvindutislutning

Side 74



**Dampbrems mot
betong-/murvegg**

Side 20



**Montering av dampbrems
ved blåseisolasjon**

Side 77



**Montering av dampbrems
ved takreovering fra
utsiden**

Side 80



**Montering av dampbrems
ved isolering fra utsiden**

Side 82



Tak

Vind- og regntett utvendig

Underlagsduk



**Montering av
underlagsduk**

Side 84



**Overlapping
av underlagsduker**

Side 89



**Gjennomføring
i underlagsduker**

Side 91



**Montering
av spikertett-tape**

Side 92



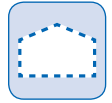
Takvindutislutning

Side 94



**Underlagsduk
mot betong-/murvegg**

Side 34



Porøs trefiberplate

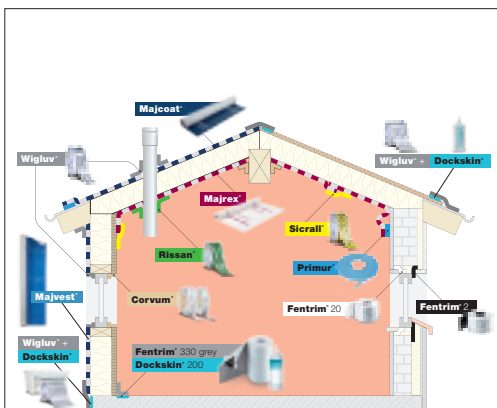
**Liming av porøse
trefiberplater**

Side 96



Fagkunnskap **Lufttett innvendig**

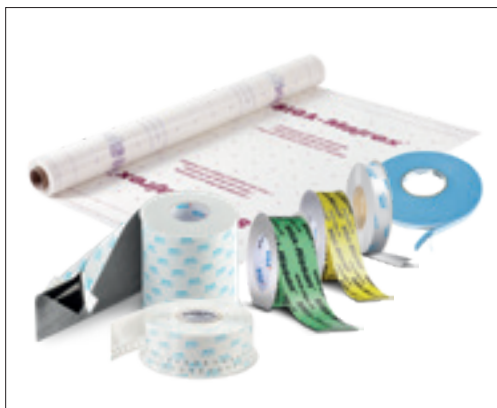
Opprette lufttett bygningskropp



- Bygningen må bygges varig lufttett.
- Utette steder i bygningskroppen forårsaker stort energitap, ubehagelig trekk og kan medføre massive bygningskader på grunn av mugg.



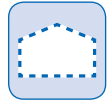
- For oppretting av den lufttette bygningskroppen blir dampbremsduk plassert innvendig i bygningskroppen. Alle overlappinger, tilslutninger og gjennomføringer må limes fullstendig lufttett.



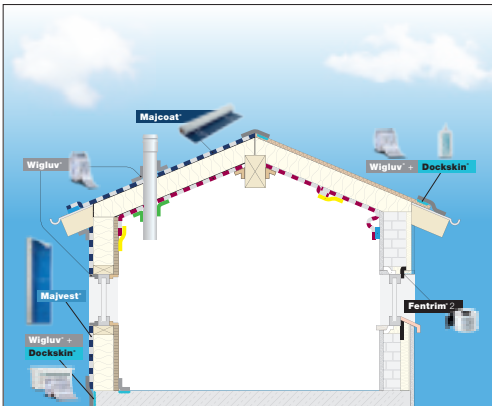
- Bruk SIGA-høytelsesprodukter til sikker liming av den lufttette bygningskroppen.
- De limer ekstremt kraftig, er giftfrie og miljøvennlige og sikrer en varig lufttett bygningskropp.



- Lufttettheten blir målt ved trykktest.

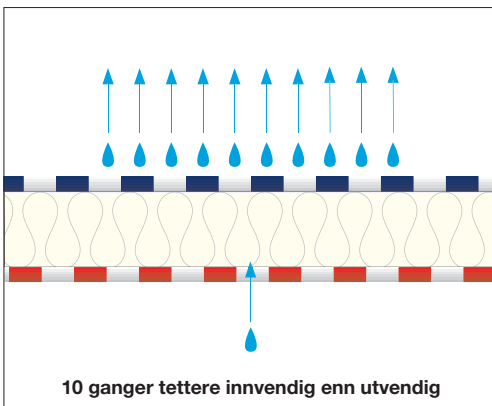


Opprette luft- og regntett bygningskropp



- Den vindtette bygningskroppen dannes av varig limte underlagsduker og fasademembraner.
- Ved manglende vindtettethet kan den kalde uteluften kjøle ned isolasjonen. Snø, regn, insekter og skadedyr for treverk kan komme inn i konstruksjonen og skade den.

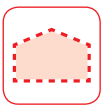
- Alle overlappinger, tilslutninger og gjennomføringer må limes fullstendig vindtett.



- Diffusjonsmotstanden til underlagsduker og fasademembraner ligger lavere enn ved dampbremsere, slik at fuktigheten ikke kan hope seg opp under duken/membranen.

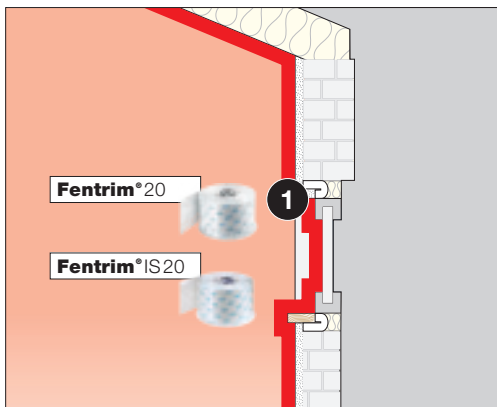


- Høye termiske krav og mange ulike underlag krever høyverdige produkter som limer sikkert og varig.
- SIGA gir deg et omfattende system med produkter som er perfekt tilpasset hverandre.
- Dermed kan du lett unngå byggskader.



Fagkunnskap **Lufttett innvendig**

Lufttett tilslutning av vindu



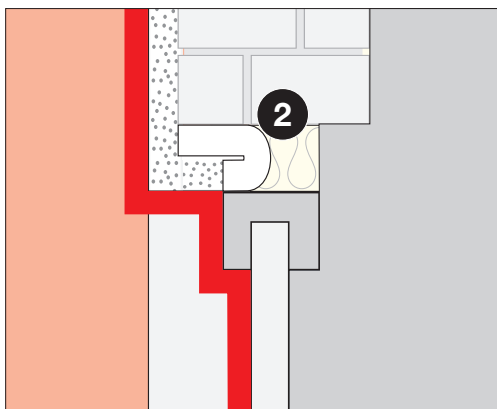
Funksjonssjikt 1 på romsiden: Lufttetthet

- Hver vindustilslutning må utføres gjennomgående lufttett på romsiden.



Det lufttette sjiktet

- Forhindrer ukontrollert varmetap
- Stopper inntrengning av fuktig romluft i funksjonssjikt 2 (isolasjon)
- Forhindrer kondens og muggsopp
- Forhindrer trekk

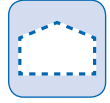


Funksjonssjikt 2 i midten: Isolasjon

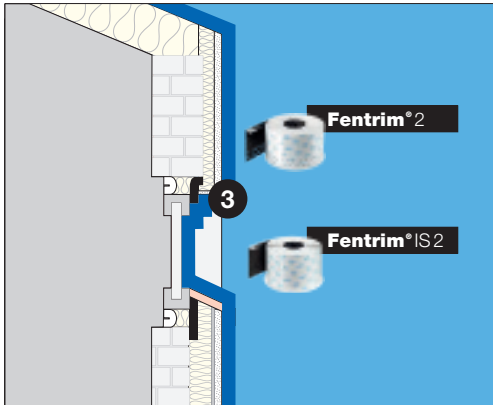
- Overfører belastningen fra vinduet
- Sikrer isolering og støydemping
- Må alltid være tørt, blir beskyttet av funksjonssjikt 1 og 3



- Bruk SIGA-høyttelseslimet Fentrim IS 20 og Fentrim 20 til sikker lufttett vindustilslutning.
- Fentrim er raskt og enkelt å bearbeide, limer ekstremt kraftig og er umiddelbart 100 % tett.

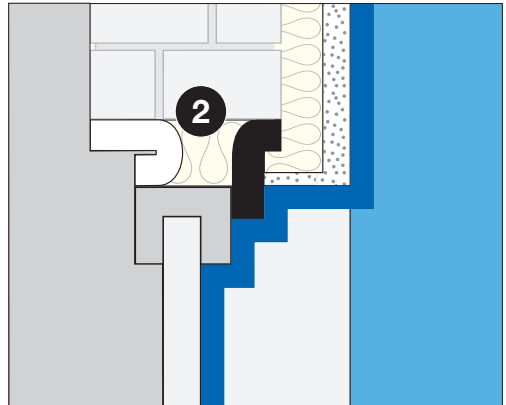


Luft-, vind- og slagregntett tilslutning av vindu

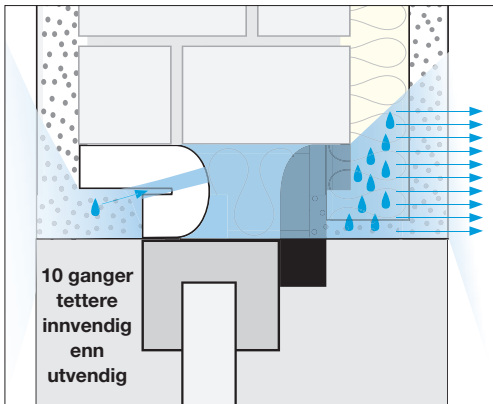


Funksjonssjikt 3 utvendig: Slagregn- og vindtetthet

- Vinduer og dører må tilsluttes gjennomgående vind- og slagregntett på utsiden.



- Stopper inntrengning av slagregn i funksjonssjikt 2 (isolasjon)
- Forhindrer muggsopp
- Forhindrer inntrengning av vind og dermed også trekk



Diffusjonsgradient:

Med hensyn til vandampdiffusjon gjelder prinsippet «10 ganger tettere innvendig enn utvendig»

- $sd = 20$ m for innvendig bruk
- $sd = 2$ m for utvendig bruk



- Bruk SIGA-høytelseslimet Fentrim IS 2 og Fentrim 2 til sikker vindtett vindustilslutning.
- Fentrim er raskt og enkelt å bearbeide, limer ekstremt kraftig og er umiddelbart 100 % tett.

SIGA-hustett

SIGA-fordeler



- ✓ **innovativ**
hvert år registrerer SIGAs forskningsavdeling mange patenter



- ✓ **samarbeidsvillig**
årlig utdannes
 - 2'500 proffhåndverkere på SIGA-akademiet i Sveits
 - 30'000 håndverkere og arkitekter på stedet hos kunden



- ✓ **profesjonell**
SIGAs produksjonsmetode garanterer høy kvalitet



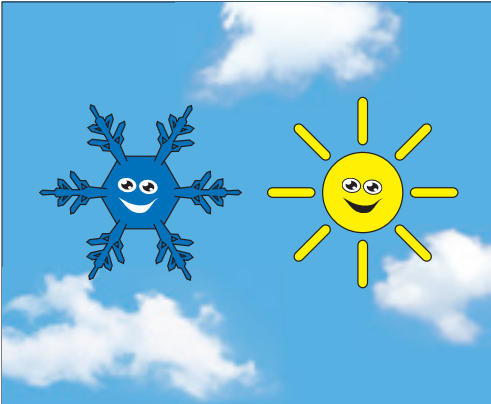
Factory at Schachen



Factory at Ruswil

- ✓ **internasjonal**
SIGA produserer på 2 produksjonssteder i Sveits og sysselsetter 500 medarbeidere i mer enn 27 land

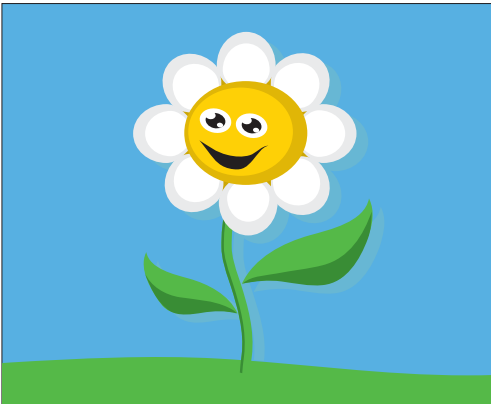
Produktfordeler



- ✓ **sterk klebekraft ved kulde og varme**
proffhåndverkere sparer mye tid og oppnår høyeste sikkerhet



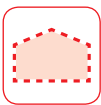
- ✓ **aldringsbestandig**
proffhåndverkere beskytter seg selv og byggherren varig mot byggskader



- ✓ **giftfri**
ingen skadelige stoffer i romluften



- ✓ **SIGA i åpent system**
med et SIGA-tett hus sparer du resten av livet mye energi til oppvarming om vinteren og nedkjøling om sommeren.



Vegg: betong/mur

Lufttett innvendig

Montering av dampbrems på bindingsverk av metall



- Bruk det tosidige klebebåndet Twinet ved monteringen av dampbremsen på metallkonstruksjoner



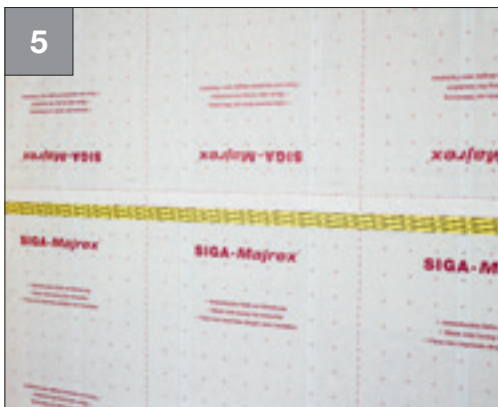
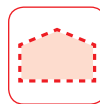
- Legg dampbremsen med skriften mot personen som utfører arbeidet



- Overlapp dampbremsene ca. 10 cm



- Lim overlappingen med Sicrall uten at det dannes strekk og folder



Slik ser det ut:

- Dampbrems montert på bindingsverk av metall og limt lufttett



Majrex[®]

S. 101



Sicrall[®] 60

S. 104



Twinet[®]

S. 112



Vegg: betong/mur

Lufttett innvendig

Dampbrems mot betong-/murvegg – pusset murverk

1 Sette på strengen før montering av dampbremsen



eller

2 Sette på strengen etter montering av dampbremsen



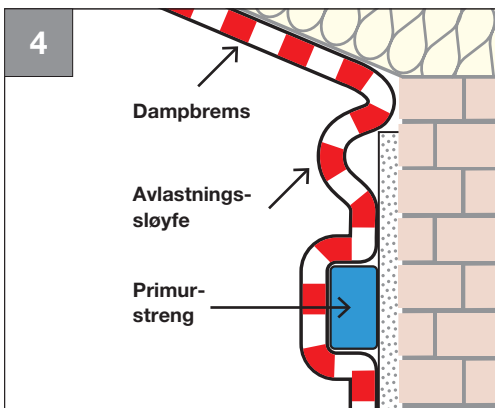
- Rengjør underlaget
- Sett på, juster og trykk fast Primur
- Skjær til med kuttekniven og gni på

3



- Fjern skilleremsen

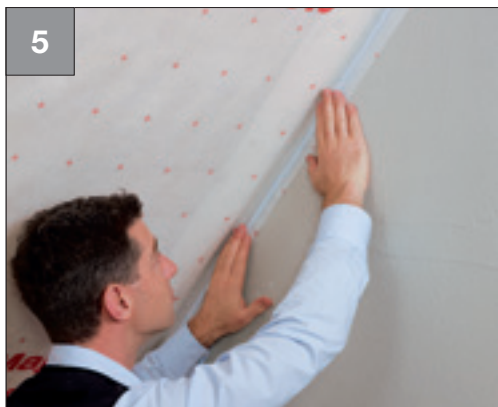
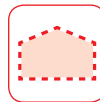
4



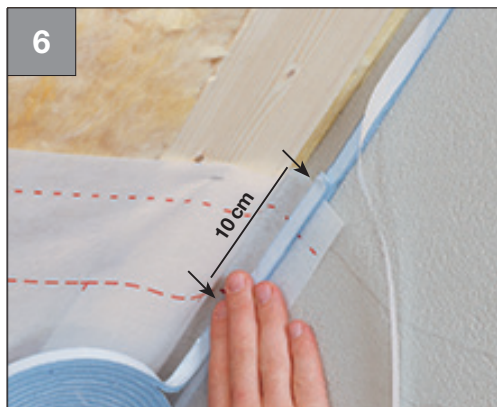
- Lag en avlastningsløyfe i dampbremsen

Vegg: betong/mur

Lufttett innvendig



- Trykk dampbremsen kraftig på Primur-limstrengen uten strekk eller folder

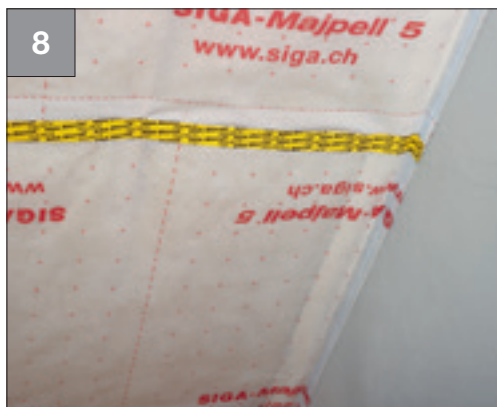


Ved overlapping:

- Legg korte Primur-limstrenger på dampbremsen i overlappingsområdet (ca. 10 cm)



- Monter den andre duken, og gni på



Slik ser det ut:

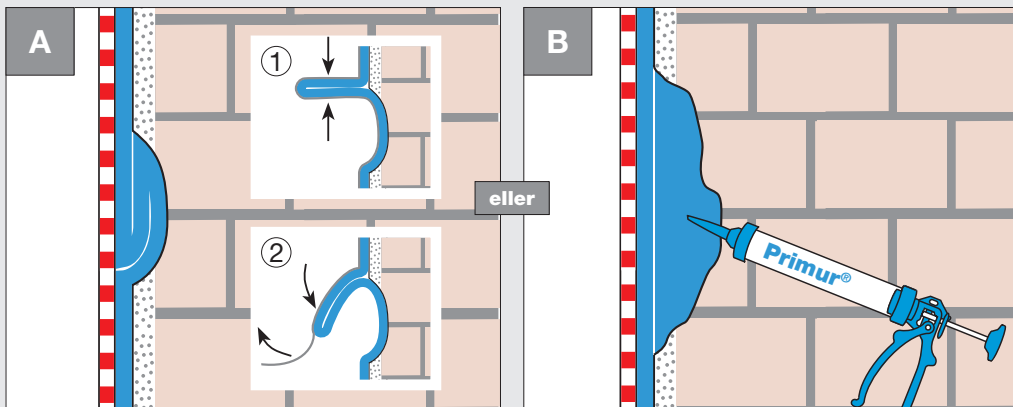
- Dampbremsen er limt varig lufttett på pusset murverk med Primur-rull



Vegg: betong/mur

Lufttett innvendig

Tips og triks



Ved ujevnheter

- Lag en sløyfe i strengen ① og fyll inn ujevnhetene slik at det blir lufttett ②

- Påfør Primur rull
- Fyll deretter ujevnhetene med Primur-tubeposen slik at det blir lufttett



Primur® rull

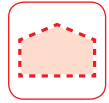
S. 109

Majrex®

S. 101

Majpell® 5

S. 102



Dampbrems mot betong-/murvegg – pusset murverk



eller



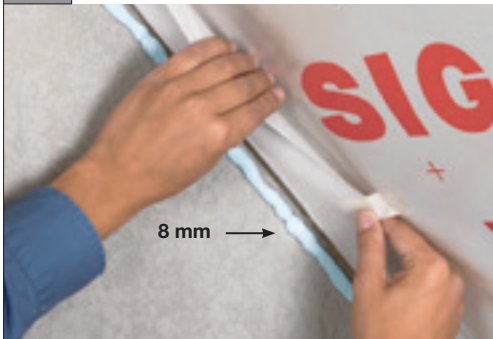
Påfør Primur-masse med SIGA-posepistol

- Dobbeltdysen påfører Primur
- Det transparente røret viser fyllingsgraden

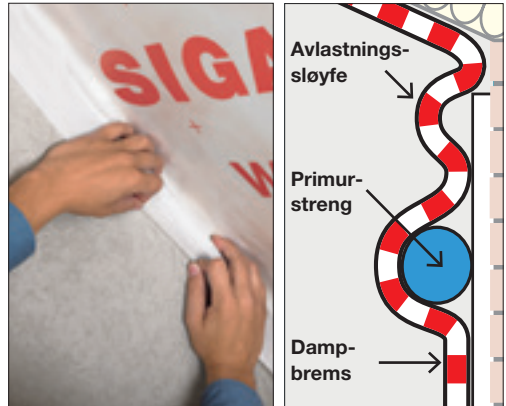
Påfør Primur-masse med SIGA-patronpistol

- Robust påføringspistol – profesjonell kvalitet med lang levetid
- Med etterløpssperre – holder hendene og pistolen rene

A Våtmetode



- Påfør 8 mm tykk Primur-streng
- Løsne den festede dampbremsen umiddelbart etter påføring

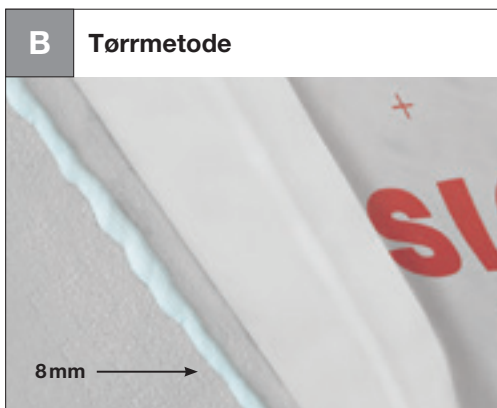


- Lag en avlastningssløyfe i dampbremsen
- Trykk dampbremsen på Primur-strengen – **ikke trykk den flat!**
- Primur-strengen må være minst 4 mm tykk

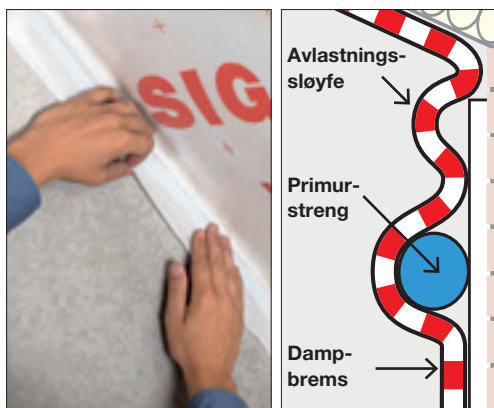


Vegg: betong/mur

Lufttett innvendig



- Påfør 8 mm tykk Primur-streng og la den tørke i **1 til 3 dager**



- Lag en avlastnings-sløyfe i dampbremsen
- Trykk dampbremsen **kraftig** på Primur-strengen uten strekk eller folder

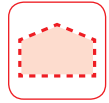


Primur® patron

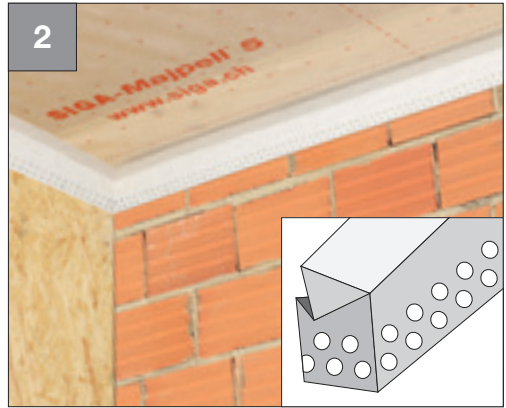
S. 108

Primur® tubepose

S. 108



Dampbrems mot betong-/murvegg



- Lim 50 mm limsone på dampbremsen
- Lim 85 mm gjennomhullet limsone på betong-/murvegg
- Lim fast uten spenning og trekk
- Gni godt på

Merk:

- Hvis Fentrim 20 50/85 blir montert på **upusset** murverk, må det kontrolleres at det lufttette laget opprettes
- Underlagsflaten som Fentrim skal limes på og som det skal legges puss på, skal være maks. 60mm. Hullsonen på Fentrim kan trekkes av.



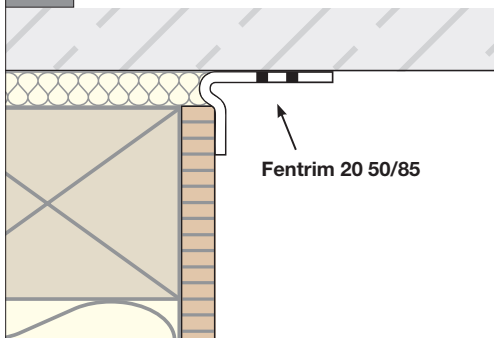


Vegg: betong/mur

Lufttett innvendig

Trevegg eller dampbrems mot betong-/ murvegg

1 Prinsippskisse



- Tilslutning mellom trevegg og **opusset** murverk eller betong

2



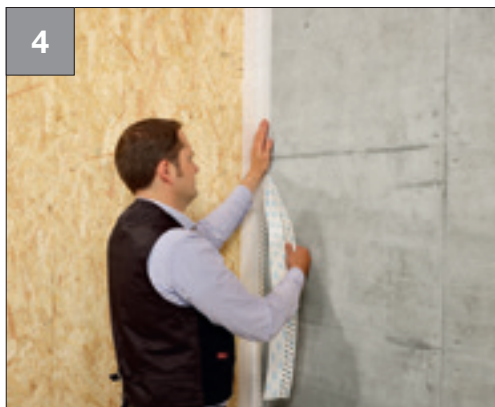
- Lim 50 mm limsone på trefiberplaten

3



- Fold ut Fentrim 20 50/85
- Gni godt på

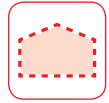
4



- Fjern skilleremsene
- Fest
- Lim fast uten spenning eller trekk
- Gni godt på

Vegg: betong/mur

Lufttett innvendig



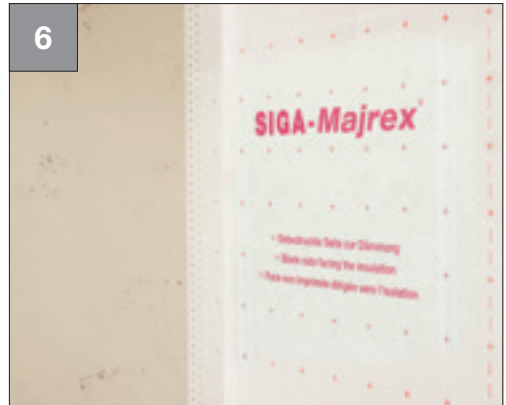
Alternativ:



5

Slik ser det ut:

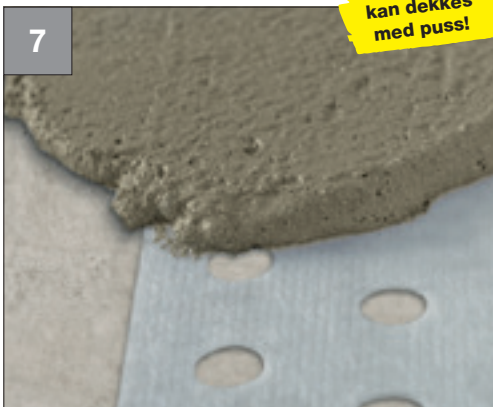
- Trevegg forbundet med upusset murverk eller betong



6

Slik ser det ut:

- Dampbrems forbundet med upusset vegg av murverk eller betong



7

kan dekkes med puss!

Merk:

- Hvis Fentrim 20 50/85 blir montert på **opusset** murverk, må det kontrolleres at det lufttette laget opprettes
- Underlagsflaten som Fentrim skal limes på og som det skal legges puss på, skal være maks. 60mm. Hullsonen på Fentrim kan trekkes av.



kan dekkes med puss!

Fentrim® 20 50/85

S. 126



Vegg: betong/mur

Lufttett innvendig

Vindusfasade på betonggulv



1

Forutsetninger:

- Gulv-til-tak vindu- /fasadeelement er montert



2

- Rengjør underlagene som skal limes
- Påfør Docksinn 200
- Fordel tynt og over hele flaten på betonggulvet fordel ved bruk av malerulle
- Vent til Docksinn 200 er fullstendig tørr



3

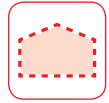
- Rull ut Fentrim til tilsvarende lengde
- Legg til ca. 15 – 20 cm på begge sider (til oppbrett på sidene)
- Skjær av Fentrim i tilpasset lengde



4

- Fjern ca. 10 cm av den første skilleremsen og lim den fast til vindus-/fasade-elementet
- La strimmelen ligge ca. 15 – 20 cm over på begge sider (venstre/høyre)

Vegg: betong/mur **Lufttett innvendig**



- Fjern den første skilleremsen skritt for skritt
- Juster og fest uten strekk
- Gni godt på

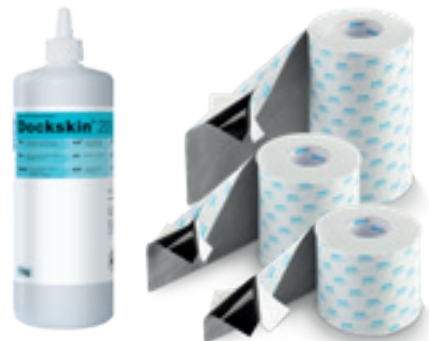


- Fjern ytterligere skilleremser skritt for skritt
- Lim fast uten strekk
- Gni godt på



Slik ser det ut:

- Gulv-til-tak vindu- /fasadeelement er montert på betonggulvet



Dockskin® 200

S. 123

Fentrim® 330 grey

S. 124



Vegg: betong/mur

Lufttett innvendig

Tetting av luft og vindlekkasjer, sprekker og hull



- Gjennomføringer f.eks. bolter/skruer/vinkler



- Sprekker, fuger, defekter



- Ujevnheter, lekkasjer



Meltell® 210 white

S. 122

Vegg: betong/mur

Vind- og regntett utvendig



- Gjennomføringer f.eks. bolter/skruer/vinkler



- Gjennomføringer f.eks. kabelgjennomføringer



- Sprekker, fuger, defekter



Meltell® 220 black

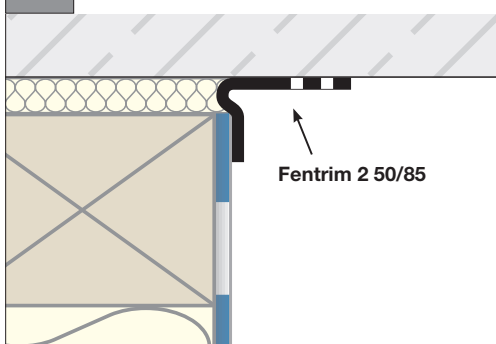
S. 122



Vegg: betong/mur

Vind- og regntett utvendig

1 Prinsippskisse



- Festing av vindsperre **på upusset** murverk eller betong

2



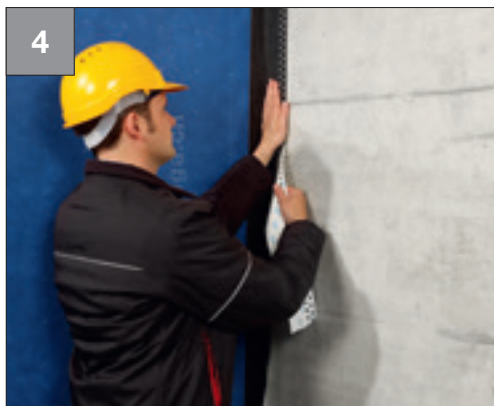
- Lim 50 mm Brett på vindsperren

3

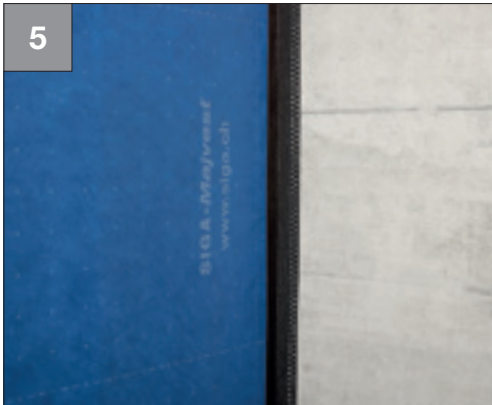


- Fold ut Fentrim 2 50/85
- Gni godt på

4



- Fjern skilleremsen som stikker ut, trinnvis
- Fest
- Lim fast uten spenning eller trekk
- Gni godt på



Slik ser det ut:

- Vindsperre forbundet med upusset murverk eller betong



- Underlagsflaten som Fentrim skal limes på og som det skal legges puss på, skal være maks. 60 mm. Hullsonen på Fentrim kan trekkes av.





Vegg: betong/mur

Vind- og regntett utvendig

Underlagsduk mot betong-/murvegg – pusset murverk



For eksempel takoppbygging:

- Rengjør underlaget og underlagsduken
- Sett på, juster og trykk fast Primur
- Lag en avlastningssløyfe i underlagsduken, og trykk duken kraftig på uten strekk eller folder
- Skjær bort duk som stikker frem

For eksempel skorstein:



Primur® rull

S. 109



Alternativ:



For eksempel skorstein:

- Fest underlagsduken med Dockskin og Wigluv 100 eller Wigluv 150 på murverk eller puss

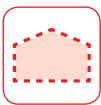


Wigluv® 100 & 150

S. 116

Dockskin®

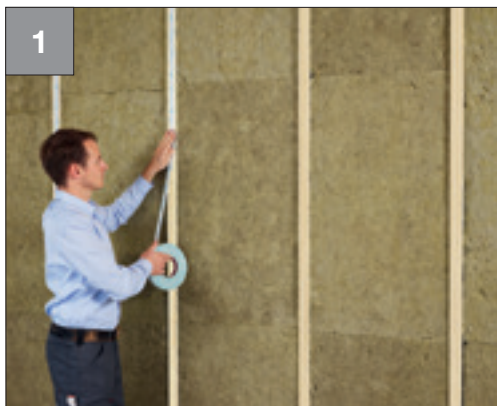
S. 113



Vegg: treverk

Lufttett innvendig

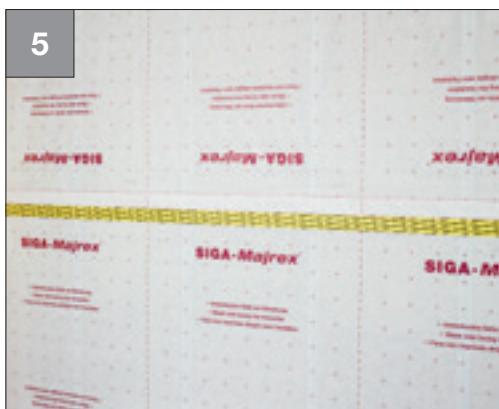
Montering av dampbrems på bindingsverk av tre



- Bruk det tosidige klebebåndet Twinet ved monteringen av dampbremsen på trekonstruksjoner. Alternativt kan stifter brukes
- Unngå å etterlate noen utette stift punkter
- Legg dampbremsen med skriften mot personen som utfører arbeidet



- Overlapp dampbremsene ca. 10 cm
- Lim overlappingen med Sicrall uten at det dannes strekk og folder



Slik ser det ut:

- Dampbrems montert på bindingsverk av tre og limt lufttett



Majrex[®]

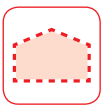
S. 101

Majpell[®] 5

S. 102

Twinet[®]

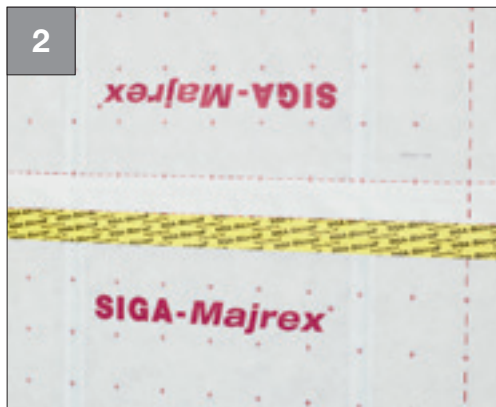
S. 112



Vegg: treverk

Lufttett innvendig

Overlappinger av dampbrems



- Løsne skilleremsen fra Sicral
- Rett inn Sicral på midten av overlappingen og fest
- Trekk av skilleremsen
- Sicral limes uten strekk eller folder og strykes kraftig fast for hånd

Slik ser det ut:

- Overlapping limt varig lufttett med Sicral 60



- Lim Sicral i midten på skjøten
- Gni på med en hardgummirull
- Forsterker den umiddelbare hefteevnen



Sicral®60

S. 104



Innblåsningshull



- Trekk ut Sicrall 170
- Mål opp ønsket lengde
- Riv av over kniven



- Sicrall kan enkelt løsnes mot
avrivingskanten



- Gni på med en hardgummirull
- Forsterker den umiddelbare hefteevnen
og gjør arbeidet enklere



Sicrall® 170

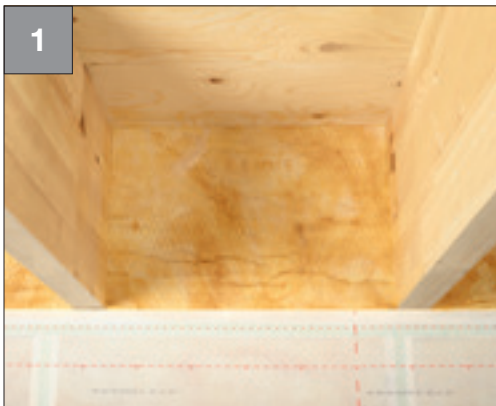
S. 105



Vegg: treverk

Lufttett innvendig

Lufttetting mellom bjelkelag



1

- Isolasjon og dampsperre/brems er montert
- Mål bredden mellom sperrene og legg til 8 cm
- Kapp deretter en bit av rullen



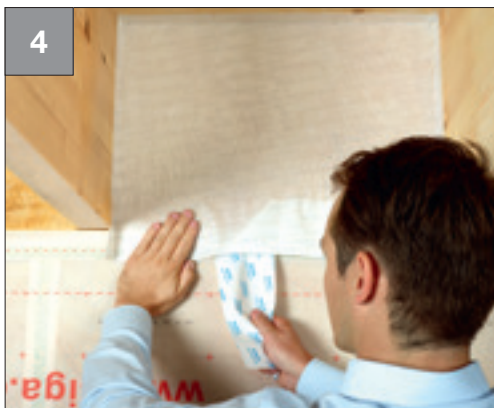
2

- Fjern skilleremsen på 40mm
- Sentrér tapen mellom bjelkelaget
- Start med å feste tapen opp under golvplatene, fra midten og ut til sidene
- Press tapen på



3

- Lim tapen helt inn i hjørnet
- Gjentas på den andre siden
- Press tapen på



4

- Fjern den gjenværende skilleremsen
- Kapp tapen under bjelken med en 45 graders vinkel og press på



- Kapp en ekstra bit med F20 450 mm
- Legg til den ekstra biten under bjelken for å forsegle eventuelle utettheter



Slik skal det se ut

- Avstanden mellom bjelkene er forseglet med Fentrim F20 450 mm



Fentrim® F20 450 mm

S. 125



Vegg: treverk

Lufttett innvendig

Vindu mot dampbrems



Forutsetninger

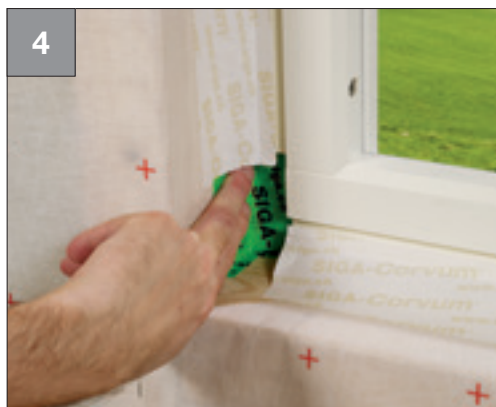
- Montert vindu og dampbrems
- Dampbremsen skjæres like innenfor vinduet, og kan om ønskelig stiftes inntil stender
- Nb. Husk evt. isolasjon før neste trinn



- Monter Corvum 12/48, med den smale limstripen på kanten utenfor foringsporet
- Gjenta på alle sider



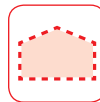
- Fold Corvum inn mot dampbremsen
- Fjern skilleremsen trinnvis, og tilpass tapen
- Stryk godt på



- Innerhjørnene forbindes med Rissan
- Bruk små biter, og start inne ved foringsporet

Vegg: treverk

Lufttett innvendig



- Tilpass Rissan i hjørnet, til dampbremsen er forseglet



- Slik ser det ut. Vindu lufttett forseglet med Corvum 12/48 og Rissan



Corvum® 12/48

S. 111



Rissan® 60

S. 106



Vegg: treverk

Lufttett innvendig

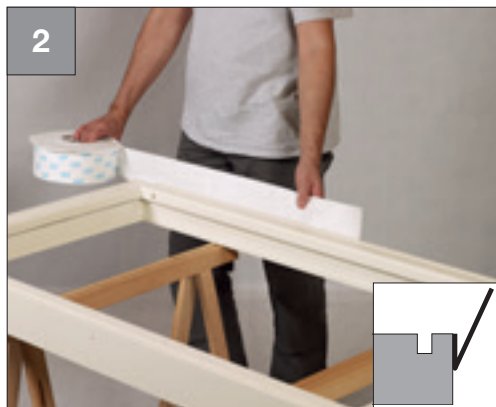
Vindu mot dampbrems, premontering av tape



1

Forutsetning

- Klargjort vinduskarm



2

- Start limingen fra midten av vinduskarmen, og jobb ut mot sidene
- Gni godt på



3

Hjørne:

- Lag en sløyfe på min. 1,5 x fugebredden
- Gni/lim godt sammen
- Gjenta i alle hjørner

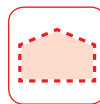


4

Lage overlapping

- La ca. 5 cm. Stikke frem
- Kutt av

Vegg: treverk **Lufttett innvendig**



- Fest den smale limstripen over den andre
- Fold tilbake de to skilleremsene, så de stikker fram når de i etterkant skal fjernes
- Juster, og lim godt sammen



Slik ser det ut

- Tape premontert på vindu

Tips:

- Til slutt kan kan skjørtet tapes inn med maskeringstape etc., for å gjøre innsetting og isolering enklere



Vegg: treverk

Lufttett innvendig

Feste premontert Fentrim IS 20 til dampbrems

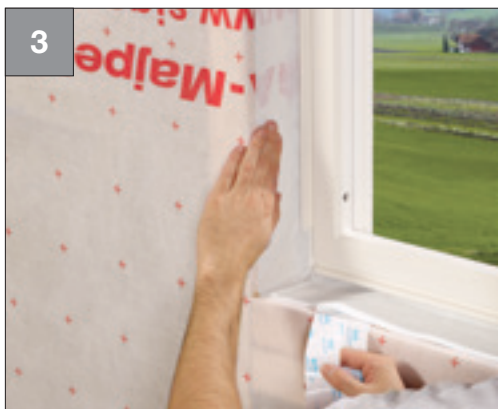


Forutsetninger

- Premontert Fentrim på innsatt vindu
- Montert dampbrems
- Isolert rundt vinduskarm

- Fjern skilleremsen som stikker ut trinnvis
- Juster og fest uten spenning
- Gni godt på

Hjørne



- Fjern skilleremsen og stryk tapen godt på dampbremsen

Tips

- Ved større spenninger i hjørnet, kan tapen snittes opp og tapes over med en liten bit

- Eventuelle åpninger i dampbremsen i hjørnet, forsegles med biter av Fentrim IS 20



- Ferdig forseglet hjørne



Slik ser det ut

Vindu forseglet varig lufttett med
Fentrim IS 20



Fentrim® IS 20

S. 130



Vegg: treverk **Lufttett innvendig**

Sokkeltilslutning innvendig



Forutsetninger:

- Vegg av treverk er montert



- Rengjør underlagene som skal limes
- Påfør Docksin 200
- Fordel tynt og over hele flaten på betonggulvet idet du bruker en rull
- Vent til Docksin 200 er fullstendig tørr



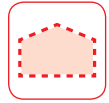
- Rull ut Fentrim til tilsvarende lengde
- Legg til ca. 15 – 20 cm på begge sider (til oppbrett på sidene)
- Skjær av Fentrim i tilpasset lengde



- Fjern ca. 10 cm av den første skilleremsen og lim den fast til veggen av treverk med smal limflate
- La strimmelen ligge ca. 15 – 20 cm over på begge sider (venstre/høyre)

Vegg: treverk

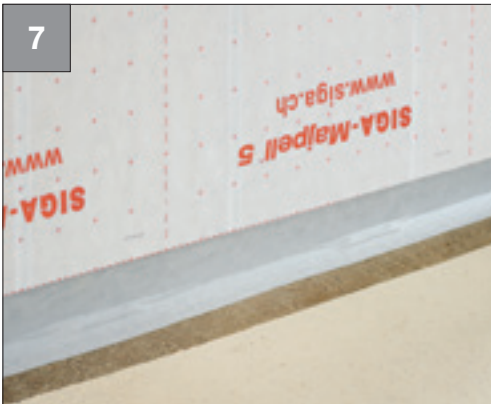
Lufttett innvendig



- Fjern den første skilleremsen skritt for skritt
- Juster og fest uten strekk
- Gni godt på

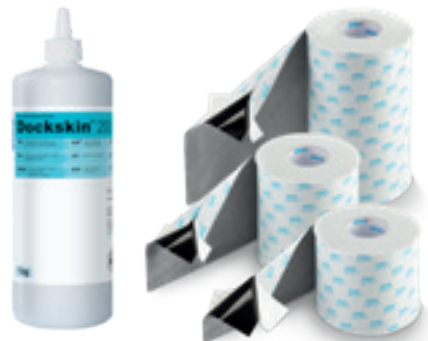


- Fjern ytterligere skilleremser skritt for skritt
- Lim fast uten strekk
- Gni godt på



Slik ser det ut:

- Gulv-til-tak vindu- /fasadeelement er montert på betonggulvet

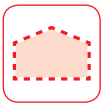


Dockskin® 200

S. 123

Fentrim® 330 grey

S. 124



Vegg: treverk

Lufttett innvendig

Alternativ:



- Lim Fentrim 50/85 med 50 mm fold på trefiberplaten
- Lim 85 mm gjennomhullet fold på betong
- Forbehandle underlaget med **SIGA-Dockskin** ved behov



Slik ser det ut:

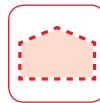
- Trevegg forseglet til betong



Fentrim® 20 50/85

S. 126

Vegg: treverk
Lufttett innvendig





Vegg: treverk

Vind- og regntett utvendig

Montering av vindsperre ved åpne fasader – med SOB



- Majvest 700 SOB monteres med den glatte siden mot forbrukeren
- Fest duken med stiftehammer over limsømmen

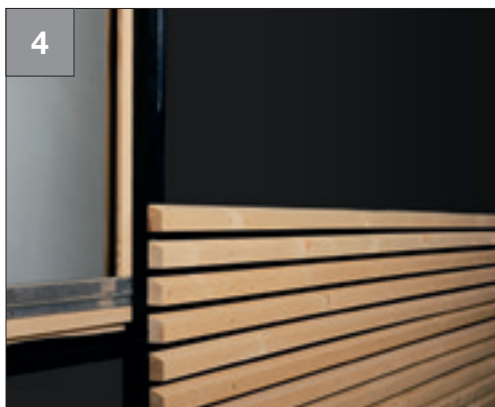


- Monter den andre duken
- Overlapp dukene med 10 cm
- Fjern begge skillestrimlene og trykk kraftig på limingen



Etter liming:

- For endelig festing av vindsperren monteres lekter direkte på og i samme retning som den bærende konstruksjonen



Slik ser det ut:

- Majvest 700 SOB og Wigluv black bak permanent åpen fasade
- Egnert til fasader med fugeåpninger på ≤ 50 mm og en flateandel på maks. 40 %



Tips og triks



Overlapping ved Majvest 700 SOB:

- Juster Majvest ved påskriften (a) eller skillestrimlen (b) og installer.
- Fjern skillestrimler og lim SOB.
- **Alternativ uten SOB:** Rett inn Wigluv black på midten av overlappingen og lim på.
- Gni det limte området **godt på**.



Majvest® 700 SOB

S. 118

Wigluv® black

S. 117



Vegg: treverk

Vind- og regntett utvendig

Montering av vindsperre ved lukkede fasader



- Majvest monteres med påskriften vendt mot forbrukeren

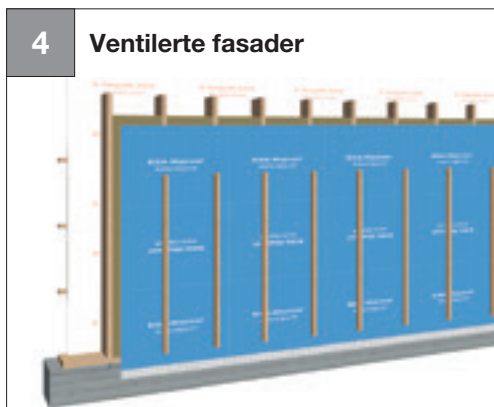


- Rett inn Wigluv på midten av overlappingen og fest
- Lim på uten strekk og folder og gni kraftig på



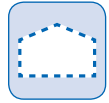
Etter liming:

- For endelig festing av vindsperran monteres leker **direkte på og i samme retning som den bærende konstruksjonen**



Slik ser det ut:

- Majvest bak lukkede fasader



Tips og triks



Overlapping ved Majvest:

- Rett inn Majvest ved overlappingslinje (a) og installer.
- Rett inn Majvest ved limlinjen og lim (b).
- Gni det limte området **godt på**.



Majvest®

S. 119

Wigluv® 60

S. 114



Vegg: treverk

Vind- og regntett utvendig

Gjennomføring i vindsperre

1



- Skjær til Wigluv 20/40: legg til ca. 4 cm på begge sider
- Løsne den smale skilleremsen og lim fast i hjørnet
- Løsne den brede skilleremsen og gni godt på
- Skjær 45° inn i hjørnet

2

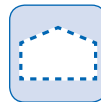


- Fold inn
- Gni på

3



- Gjenta på hver side av gjennomføringen



4



5

Slik ser det ut:

- Gjennomføring limt vindtett med Wigluv 20/40

Slik ser det ut:

- Gjennomføring i åpen fasade limt vindtett med Wigluv black 20/40
- Egnet til fasader med fugeåpninger på ≤ 50 mm og en flateandel på maks. 40 %

Ved lukkede fasader:



Ved åpne fasader:



Wigluv® 20/40

S. 115

Wigluv® black 20/40

S. 117



Vegg: treverk

Vind- og regntett utvendig

Inntrukket vindu mot vindsperre



1

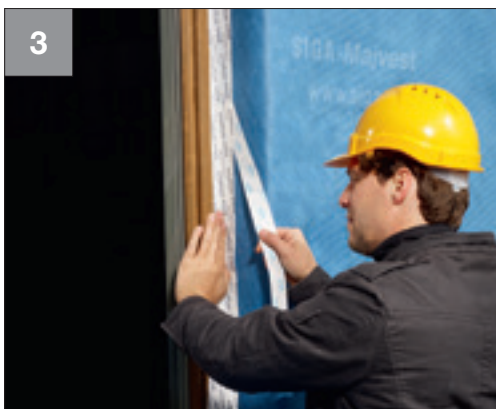
- Forhåndsbrett hjørnet av Wigluv 20/40
- Lim nøyaktig inn i vindushjørnet
- Gjenta for alle hjørner



2

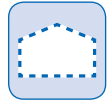
Forbinde hjørner:

- Juster Wigluv 20/40 i hjørnet
- Fjern den smale skilleremsen
- Lim den smale folden på vindusrammen og gni den på



3

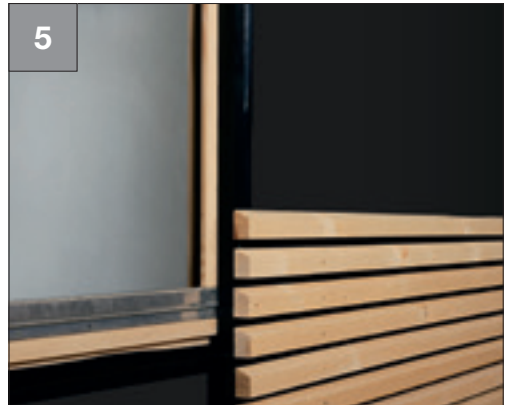
- Trekk av den brede skilleremsen
- Lim den brede folden på vindsperran og gni godt på



4

Slik ser det ut:

- Vindu limt vindtett med Wigluv 20/40



5

Slik ser det ut:

- Vindu ved åpen fasade limt vindtett med Wigluv black 20/40
- Egnet til fasader med fugeåpninger på ≤ 50 mm og en flateandel på maks. 40 %

Ved inntrukket vindu kreves det at nedre losholt har et fall på minimum 1:5 for å forhindre stående vann

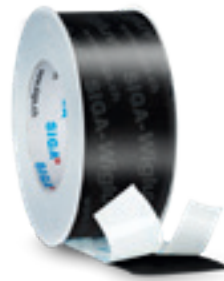
Ved lukkede fasader:



Wigluv® 20/40

S. 115

Ved åpne fasader:



Wigluv® black 20/40

S. 117



Vegg: treverk

Vind- og regntett utvendig

Utvendig utstikkende vindu, mot vindsperre



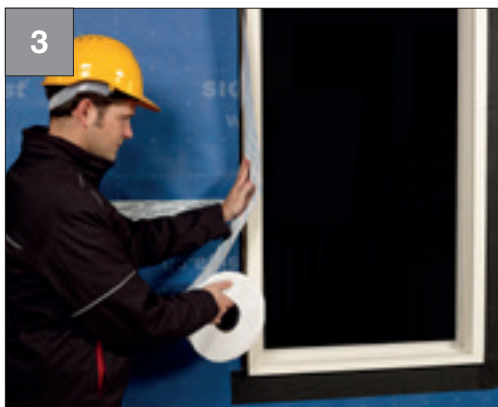
Forutsetning

- Montert vindu, og vindsperre
- Start i bunn av vindu
- Kutt et tapestykke på vindus bredde + ca. 10 cm



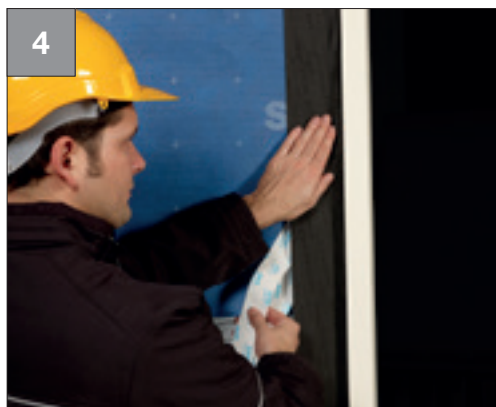
- Start 5 cm til side for vinduet
- Tilpass den smale limstripen helt opp i blikksporet
- Stryk godt på
- Fjern skilleremsene trinnvis, og stryk tapen godt til duken

Hjørne



Fortsett med sidene

- Start med tapen 5 cm over vinduet
- Fest den smale limstripen på siden av vinduet
- Kutt tapen 5 cm nedenfor vinduet
- Gjenta på motsatt side



- Fjern skilleremsene trinnvis, og stryk tapen godt til duken



- Halver vinkelen på tapen i hjørnene, og lim godt inntil
- Avslutt med forseglingen over vindu, på samme måte som sidene



- Slik ser det ut. Vindu lufttett forseglet med Fentrim IS 2

Ved inntrukket vindu kreves det at nedre losholt har et fall på minimum 1:5 for å forhindre stående vann





Vegg: treverk

Vind- og regntett utvendig

Sokkeltilslutning utvendig



- Rist høyttelsesprimeren **SIGA-Dockskein**
- Påfør dekkende
- Avhengig av temperaturen og underlaget må du vente 5–20 min. til Dockskein er transparent og klebrig



- Sett på Wigluv i midten, juster
- Trekk av skilleremsene etter hverandre, og gni på
- **Merk:** Tilstrekkelig med Wigluv må limes på betong hhv. porøse trefiberplater



Dockskein®

S. 113

Wigluv® 100 & 150

S. 116

Vegg: treverk

Vind- og regntett utvendig



Alternativ:



- Lim 50 mm fold på vindspærren
- Lim 85 mm gjennomhullet fold på betongsokkelen
- Lim på uten strekk og folder og gni kraftig
- **Merk:** Ikke egnet ved åpen fasade

Alternativ:



- Sett på Primur rull, juster og trykk fast
- Trekk av skillestrimle
- Lim på vindspærre uten strekk og folder og gni kraftig
- **Merk:** Denne monteringen er egnet også ved åpen fasade



Fentrim® 2 50/85

S. 127



Primur® rull

S. 109



Vegg: treverk

Vind- og regntett utvendig

Sandwichelement skjõt



- Sandwichelement skjõt som skal tapes vindtett



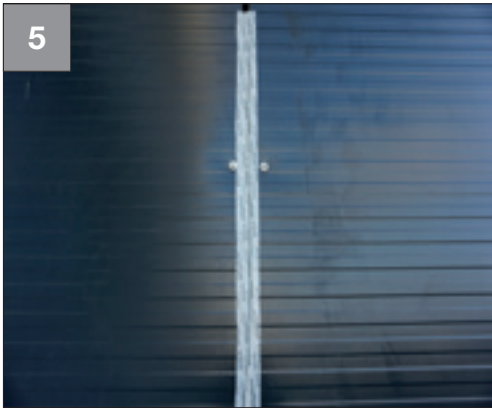
- Fjern det største baksidepapiret og fest 15 mm mot metallet
- Gni tapen på med jevnt og fast trykk



- Lag en strekkavlastning på tapen mellom elementene



- Fjern det minste baksidepapiret
- Fest 15 mm mot metallet samtidig som strekkavlastningen i forrige punkt utføres på hele skjøten
- Gni tapen på med jevnt og fast trykk



Slik skal det se ut:

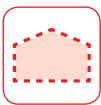
- Sandwichelement skjøt limt varig vindtett med Wigluv 20/40

Ved denne løsningen kan Wigluv 20/40 være maksimalt direkte værutsatt i 3 måneder.



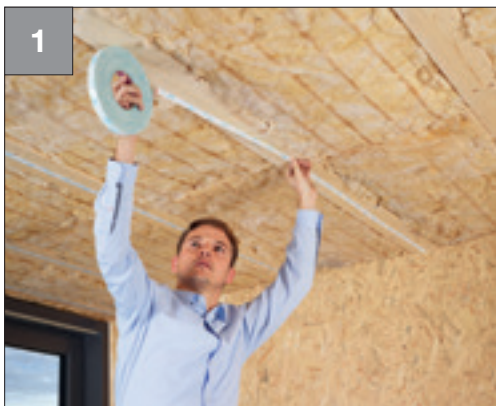
Wigluf® 20/40

S. 115



Tak *Lufttett innvendig*

Montering av dampbrems i tak



- Bruk det tosidige klebebåndet Twinet ved monteringen av dampbremsere på tre- eller metallkonstruksjoner. Alternativt kan stifter brukes
- Unngå å etterlate noen utette stiftepunkter



- Legg dampbremsene med skriften mot personen som utfører arbeidet

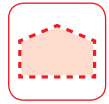


- Lim overlappingen med Sicrall uten at det dannes strekk og folder



Slik ser det ut:

- Dampbrems montert i tak og limt lufttett



Etter klebing



- Monter lekten på tvers eller langs av konstruksjonen (for å bære vekten til isolasjonsmaterialet)
- Monter den innvendige kledningen (beskytter mot mekaniske påvirkninger og UV)
- Vi anbefaler (f.eks. ved flate tak, brede felt eller uvanlig høy isolasjonsvekt) at dampbremsen legges i samme retning som sperrene, at membranen limes i sperreområdet og at lektene monteres på langs.



Majrex®

S. 101

Majpell® 5

S. 102

Twinet®

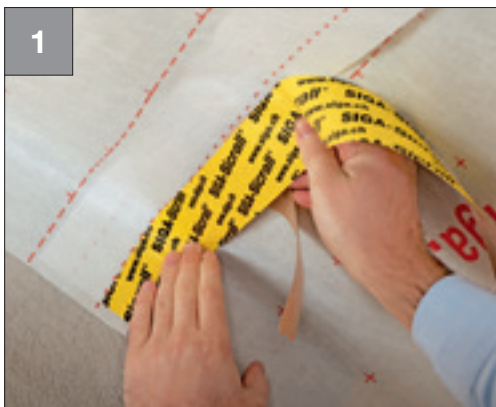
S. 112



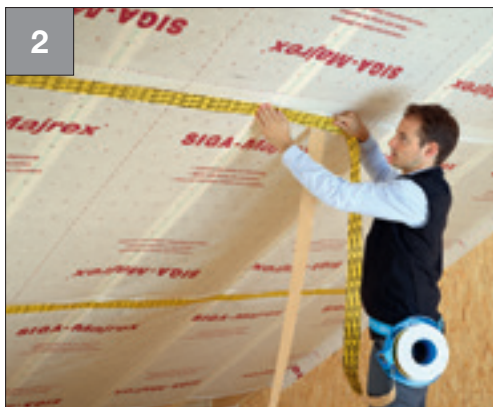
Himling

Lufttett innvendig

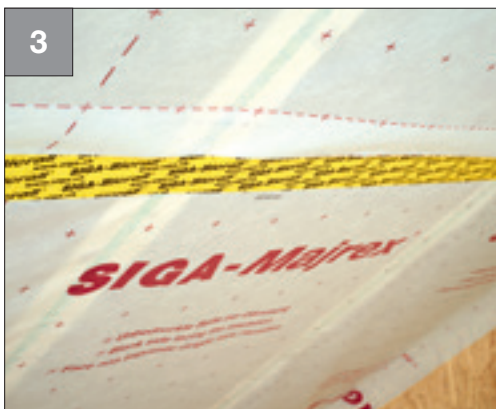
Overlapping av dampbrems



- Løsne skilleremsen fra Sicral
- Rett inn Sicral på midten av overlappingen og fest



- Trekk av skilleremsen
- Lim på Sicral uten strekk og folder og gni kraftig



Slik ser det ut:

- Overlapping limt varig lufttett med Sicral 60

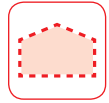


før



Lime folder lufttett:

- Tape over foldene T-formet på tvers av overlappingen med Sicral



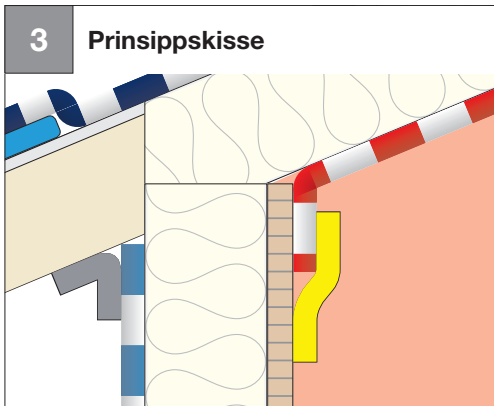
Plateskjøt



- Lim Sigrall midt på skjøten



- Gni på med en hardgummirull
- Forsterker den umiddelbare hefteevnen



- Installering av Sigrall - Dampbremsfolien koblet til OSB-platen





Himling

Lufttett innvendig

Rund gjennomføring



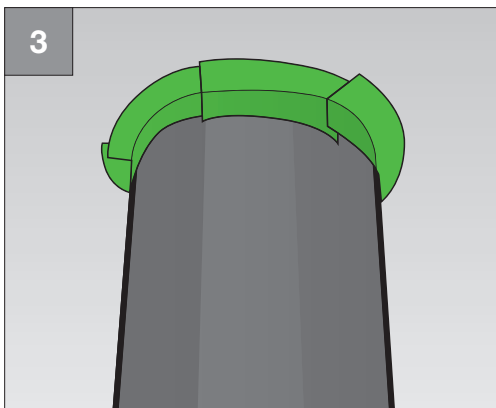
1

- Bruk biter med lengde tilsvarende max. rørets diameter
- Fold inn Rissan på langs



2

- Lim den ene halvparten av Rissan på røret og lim deretter den andre delen på dampbremsen uten strekk



3

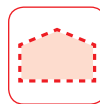
- Lim Rissan overlappende rundt runde bygningsdeler



4

Slik ser det ut:

- Rund gjennomføring limt overlappende og varig lufttett med Rissan 60



Tips og triks



- Løsne Rissan fra skilleremsen i korte stykker
- Trekk i Rissan og i skilleremsen samtidig



- Blokker Rissan-rullen med den ene hånden
- Med den andre hånden gjør du et rykk bakover og river av Rissan over kniven



Rissan® 60

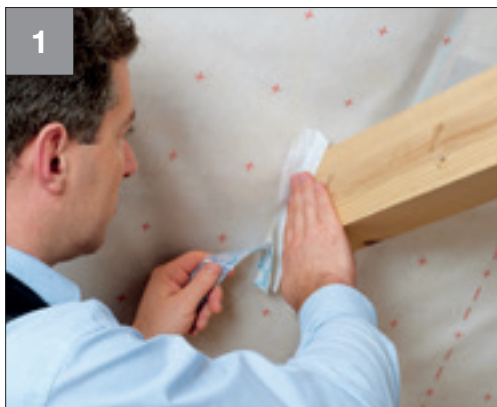
S. 106



Himling

Lufttett innvendig

Kantet gjennomføring



- Skjær til Corvum: legg til ca. 3 cm på hver side
- Lim tilpasset inn i hjørnet ved bjelken (fold ved bjelken)
- Fjern skilleremsen
- Fold ut, og gni på



- Skjær et vinkelhalverende snitt i delen som stikker ut
- **Ikke skjær helt inne i bjelkehjørnet!**
- Gjenta dette på alle sidene av bjelken



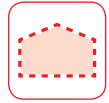
Slik ser det ut:

- Bjelker limt varig lufttett med Corvum 30/30



Corvum® 30/30

S. 110



Takåstilslutning



- Corvum med forhåndsbrettede kanter limes tilpasset opp under sperrene på takåsen
- Innerhjørnet på tapen skal flukte med innerhjørnet i himlingen
- Gni godt på



- Trekk skilleremsene trinnvis av og heng den glatte insiden av dampbremsen på Corvum
- Gni godt på



- Fold ut Corvum og monter dampbremsen

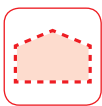
Slik ser det ut:

- Tilslutning til takås limt varig lufttett med Corvum 30/30



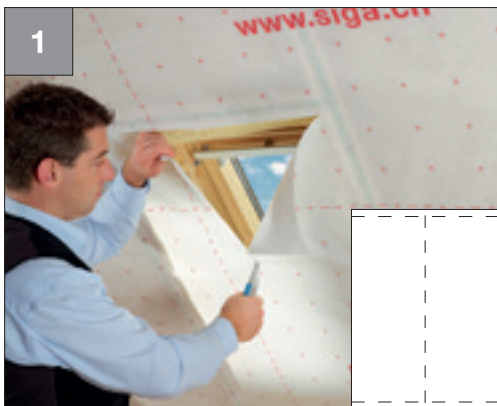
Corvum® 30/30

S. 110



Himling *Lufttett innvendig*

Takvindutislutning



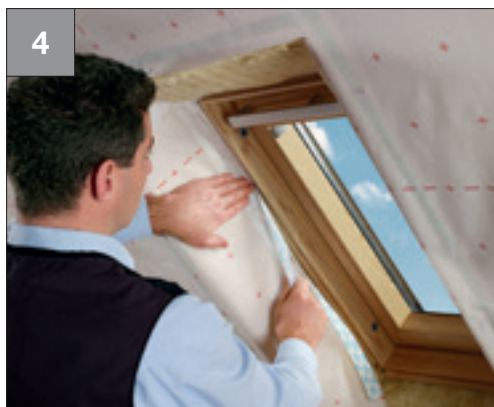
- Lag et snitt i dampbremsen



- Etterskjær dampbremsen ved innerkant vindu/foringsporet



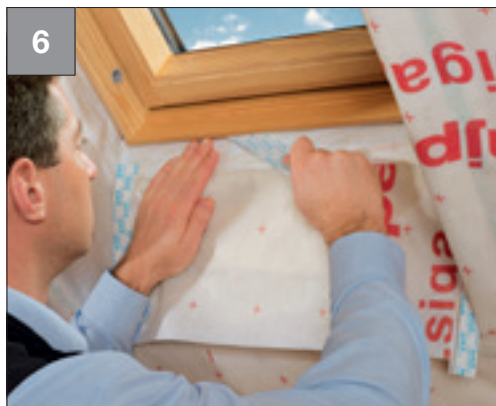
- Lim Corvum med folden i flukt med dukkanten på dampbremsen
- Gni på



- Tilpass Corvum med tilbakebrettet skille-remse nøyaktig inn i sporet, og **lim Corvum helt inn i hjørnet**
- Trekk av skilleremsen trinnvis
- Gni på



- Ettermonter manglende dampbremsstykker: Skjær til duken etter mål
- Lim Corvum med folden i flukt med kanten på tre sider



- Tilpass Corvum med tilbakebrettede skilleremser nøyaktig i sporet
- **Lim Corvum helt inn i hjørnet**
- Trekk av skilleremsen trinnvis
- Gni på



- Lim sidene

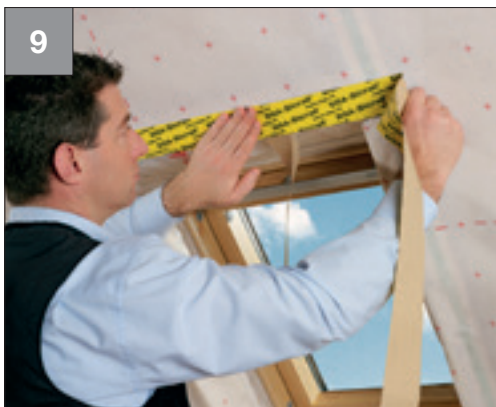


- Skjær ut trekkanter i 90° vinkel fra 4 korte stykker Corvum
- Lim hjørnene



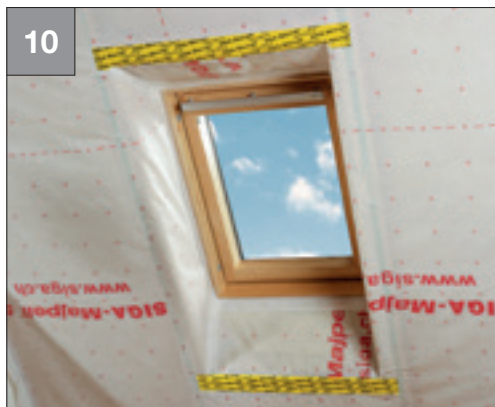
Himling

Lufttett innvendig



9

- Lim til slutt overlappene med Sicall



10

Slik ser det ut:

- Takvindu limt varig lufttett med Corvum 30/30 og Sicall 60



Corvum® 30/30

S. 110



Montering av dampbrems ved blåseisolasjon



- Klargjør undersiden av taksperrene med Twinet, slik at ukontrollert fylling av feltet ved siden av unngås
- **Advarsel:** Twinet er ikke egnet for å varig holde vekten av isolasjonsmaterialet

- Legg dampbremsen med påskriften vendt mot håndverkeren, **og gni kraftig på Twinet**
- Dukene skal overlappe ca. 10 cm



3 på tvers av den bærende konstruksjonen

eller



4 på langs av den bærende konstruksjonen

- **Før innblåsing av isolasjon:** Monter lekter (som bærer vekten til isolasjonsmaterialet)



Tak

Lufttett innvendig



- Lag et stjernesnitt
- Blås inn isolasjon
- Ved tette felt lages en luftutløpsåpning

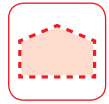


- Lim Sicrall 170 over innblåsningsåpningen

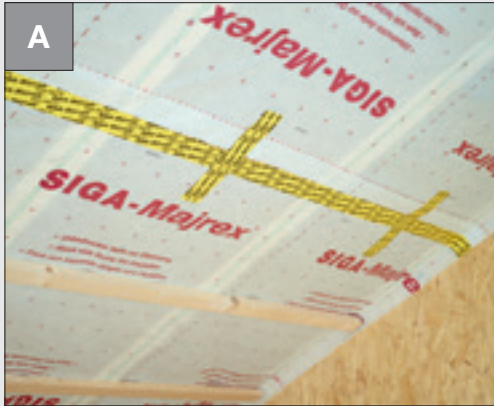


- Monter til slutt den innvendige kledningen (beskytter mot mekaniske påvirkninger og UV-stråling)

- Du finner mer informasjon om blåseisolasjon på www.siga.swiss eller i appen Håndverker
- Ved tekniske spørsmål henvender du deg til SIGAs kontaktperson
- Blåseisolasjonen må alltid bearbeides i henhold til produsentens forskrifter
- Ved montering av dampbrems med stiftehammer:
Stifteavstand $\leq 10 - 15$ cm
- SIGA-Majrex og SIGA-Majpell 5 kan brukes i forbindelse med alle typer blåseisolasjon



Tips og triks



A

Ved brede sperrefelt:

- Hvis dampbremsen legges på tvers, kan overlappingslimingen forsterkes med ekstra Sicrall-stykker på tvers av overlappingen.



B

- Vi anbefaler (f.eks. ved flate tak, brede felt eller uvanlig høy isolasjonsvekt) at membranen legges i samme retning som sperrene, at membranen limes i sperreområdet og at lektene monteres på langs.



Majrex®

S. 101

Majpell® 5

S. 102

Sicrall® 170

S. 105



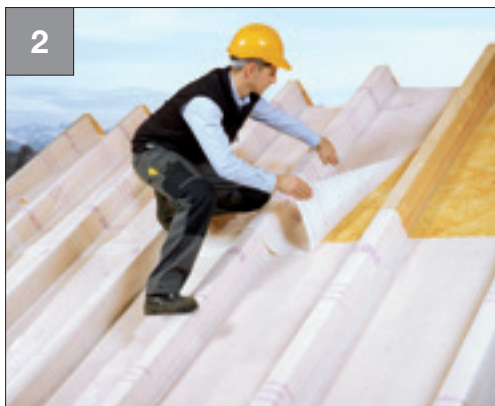
Tak

Lufttett innvendig

Montering av dampbrems ved takrenoivering fra utsiden



- Legg inn isolasjonsplate med fast struktur (beskytter dampbremsen mot gjenstander som stikker ut og kan skade den)
- Monter dampbremsen i det nederste området av sperren med Twinet



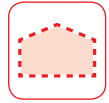
- Legg **Majrex** med den utrykkede siden vendt mot personen som utfører arbeidet
- Overlapp dampbremsene med ca. 10 cm, og fest med Twinet og stifter ved behov
- Se bilde 2a når du monterer Majpell 5



- Lim overlappinger og gjennomføringer lufttett med Wigluv 60
- Ikke egnet for midlertidig dekking / tetning under byggeperioden



- Plasser isolasjonen fortilpasset i feltene

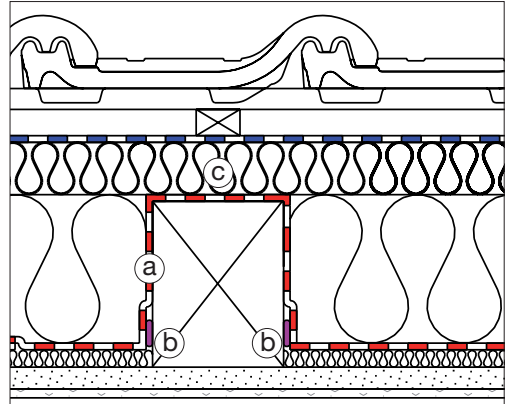


2a



Ved takrenovering fra utsiden med Majpell 5:

- Legg Majpell 5 med den glatte siden og skriften vendt mot personen som utfører arbeidet



- Monter (a) dampbremsen lufttett nede på sperrene ved hjelp av Twinet (b)
- Isolasjonssjikt (c) over sperrene $R \geq 1,1$
- Ved plasseringer > 800 m over havet må arbeidet planlegges i samråd med en bygningsfysiker



Majrex®

S. 101

Majpell® 5

S. 102

Twinet®

S. 112



Tak **Lufttett innvendig**

Montering av dampbrems ved isolering fra utsiden



- Legg **Majrex** med den utrykkede siden vendt mot personen som utfører arbeidet
- Overlapp dampbremsene ca. 10 cm, og fest med Twinet eller stifter

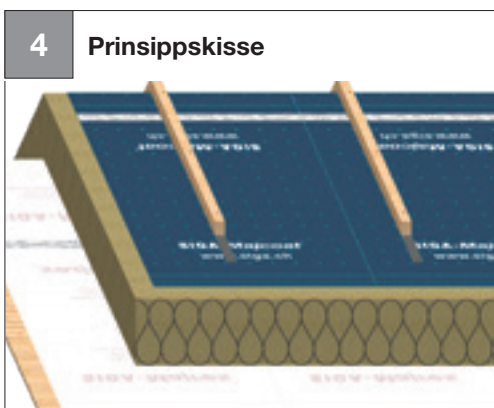


- Lim overlappinger og gjennomføringer lufttett med Wigluv 60
- Ikke egnet for midlertidig tetting/tetting i konstruksjonsperioden



Slik ser det ut:

- Majrex med isolering fra utsiden





1a



- Isolering fra utsiden med Majpell 5:
- **Legg Majpell 5** med den glatte siden og skriften vendt mot personen som utfører arbeidet



Majrex®

S. 101

Majpell® 5

S. 102

Wigluv® 60

S. 114



Tak

Vind- og regntett utvendig

Montering av underlagsduk – med Majcoat SOB



- Majcoat legges med påskriften vendt mot håndverkeren
- Se Tips og triks for hvordan du legger Majcoat på side 81



- Fest duken med stiftehammer over limsømmen



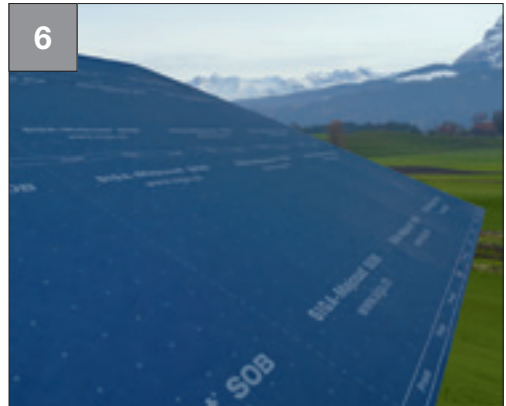
- Legg den andre duken
- Dukene skal overlappe ca. 10 cm



- Løsne begge skilleremsene



- Trykk kraftig på limingen i pressoneområdet



Slik ser det ut

Dukene har forskjellig utvidelses- og krympeegenskap.

Lag en avlastningssløyfe i duken hvis:

- lektene ikke ligger på faste underlag med hele flaten eller
- duken er lagt vertikalt eller heldekkende på formstabil isolasjon



- Den utstikkende rullekjernen ① beskytter Majcoat SOB frem til siste meter
- Skjærehjelp ②, Leggehjelp ③ og dobbeltsidig limsone ④ sparer tid



Tak Vind- og regntett utvendig

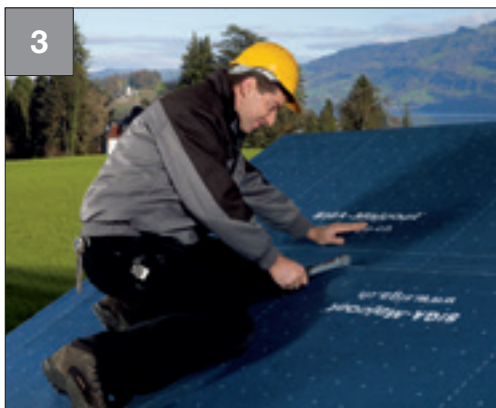
Montering av underlagsduk – med Majcoat



- Majcoat legges med påskriften vendt mot håndverkeren



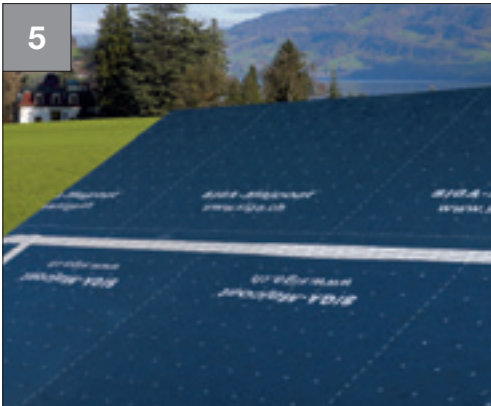
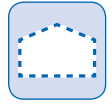
- Fest duken med stiftehammer i overlappingsområdet



- Legg den andre duken
- Dukene skal overlappe ca. 10 cm og festes med stiftehammer i limområdet



- Lim underlagsduken regnsikkert og vindtett

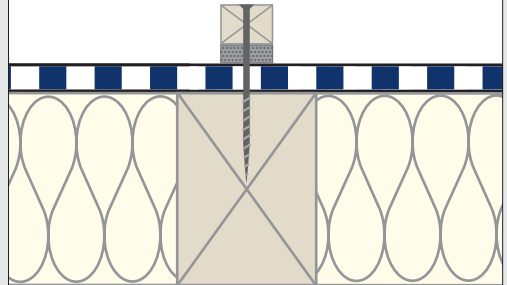


Slik ser det ut:

- Overlapping limt varig vindtett med Wigluv 60

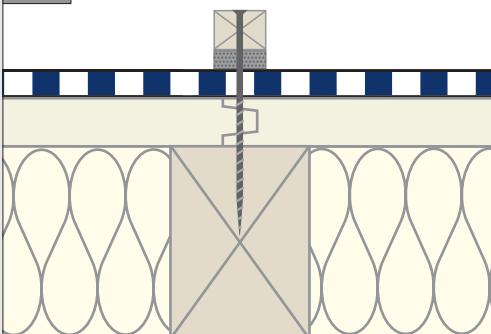
Tips og triks

A Lekter på bærende konstruksjon



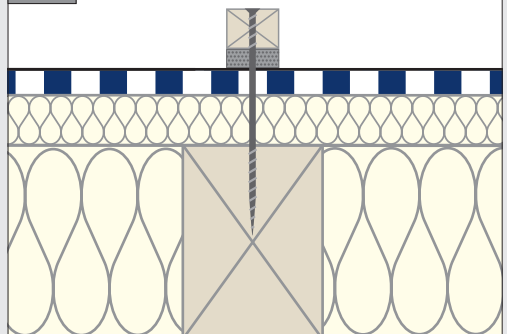
- Monter lektene direkte på og i samme retning som den bærende konstruksjonen, f.eks. sperrer
- **Viktig:** Lektene må ligge med hele flaten på fast underlag

B Lekter på taktro/underlagsduk



- Monter lektene direkte på taktro eller på underlagsplater som er lagt flatedekkende

C Isolasjonslag mellom lekte og bærende konstruksjon

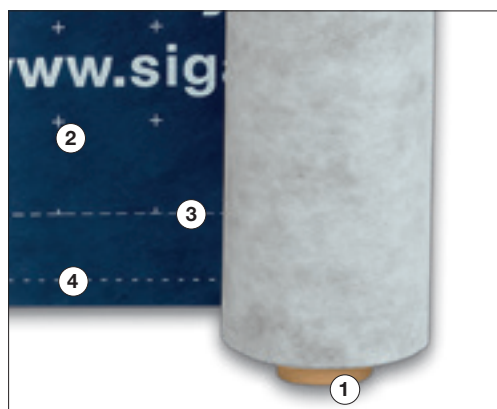


- Monter lektene med egnede skruer (f.eks. helgjengede)
- Isolasjon må være tilstrekkelig trykkfast
- Porøse trefiberplater må være godkjent som undertak-/ underlagsplate
- Vannførende nivå overalt like høyt.



Tak

Vind- og regntett utvendig



- Den utstikkende rullekjernen ① beskytter Majcoat frem til siste meter
- Skjærehjelp, ② leggehjelp ③ og limehjelp ④ sparer tid

Majcoat®

S. 120

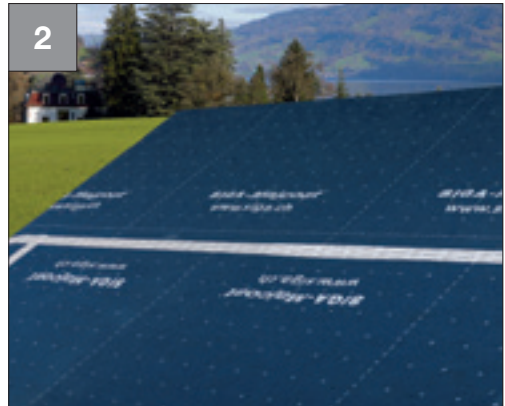


Vind- og regntett utvendig

Overlapping av underlagsduker



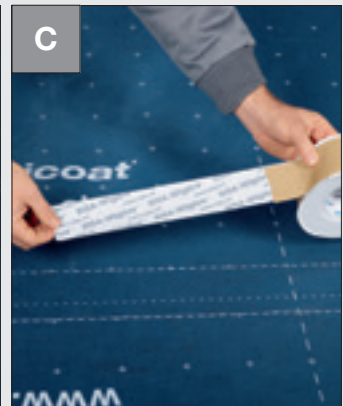
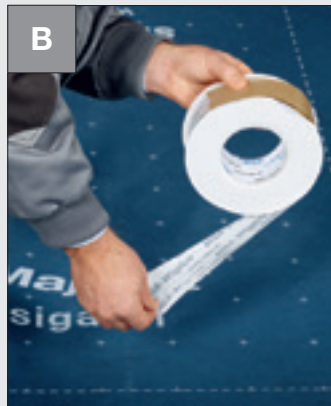
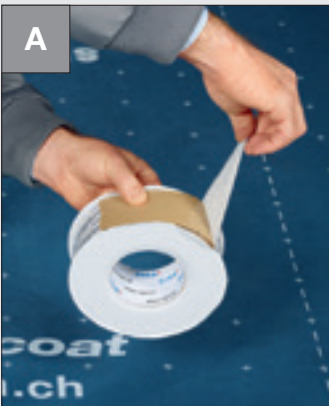
- Rett inn Wigluv på midten av overlappingen og fest
- Lim på uten strekk og folder og gni godt på
- Påtrykt limehjelp sparer tid



Slik ser det ut:

- Overlapping limt varig vindtett med Wigluv 60

Tips og triks

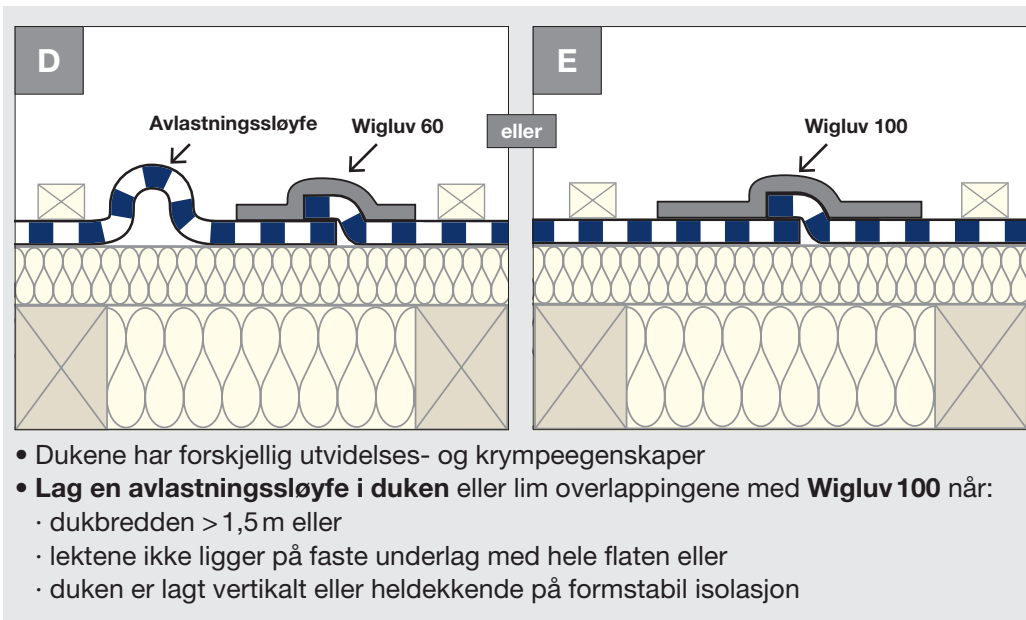


- Løsne Wigluv fra skilleremsen
- Vikle av Wigluv én omgang, slik at skilleremsen ligger øverst
- **Fordel:** Skillepapiret løsner av seg selv når det rulles av



Tak

Vind- og regntett utvendig



Wigluv® 60

S. 114



Wigluv® 100

S. 116



Vind- og regntett utvendig

Gjennomføring ved underlagsduker



- Før duken tilpasset frem til den runde gjennomføringen
- **Viktig: Begynn limingen på det laveste punktet!**
Gir enda mer sikkerhet mot vanninntrengning



- Lim den ene halvdel av Wignluv på den runde gjennomføringen og den andre halvdel på duken, og gni så skikkelig på
- Plasser følgende stykker overlappende
- Stykkene bør ikke være lengre enn gjennomføringens diameter



Slik ser det ut:

- Rund gjennomføring limt overlappende og lufttett med Wignluv 60
- Vann renner sikkert av



Wignluv®60

S. 114



Tak Vind- og regntett utvendig

Montering av spikertett-tape



- Lim spikertett-tape på lekten



- Bruk skilleremsen til enkel og rask bearbeiding
- Fold tilbake begynnelsen på skilleremsen
- Skilleremsen er lette å gripe fatt i og kan senere fjernes raskt



- Rett inn lekten med den tilbakebrettede skilleremsen på underlagsduken



- Løsne skilleremsen og trykk fast lekten



Vind- og regntett utvendig



- Underlagsduken festes permanent ved å skru eller spikre lekten på fast underlag





Tak Vind- og regntett utvendig

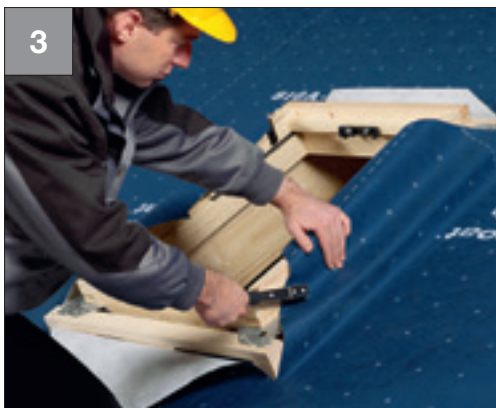
Takvindutislutning



- Skjær et Y-snitt i underlagsduken inn til målet for monteringsrammen (se snittmønsteret)
- Fold tilbake sidene



- Juster takvinduet slik at det passer på monteringsrammen
- Skru på
- **Følg veiledningen fra produsenten av takvinduet!**



- Fest underlagsduken rundt monteringsrammen



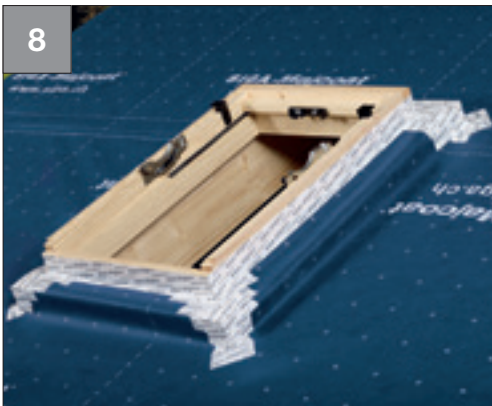
- Skjær av ca. 3 cm under den øverste kanten til takvindurammen



Vind- og regntett utvendig



- Lim hjørnene vindtett med korte stykker
- **Forsiktig: Begynn limingen på det laveste punktet!**
Gir enda mer sikkerhet mot vanninntrengning
- Lim underlagsduken vindtett rundt takvindurammen



Slik ser det ut:

- Takvindu limt varig vindtett med Wigluv 60
- Beskytt gjennomføringen ytterligere med en avvisningsplate



Wigluv®60

S. 114



Tak

Vind- og regntett utvendig

Liming av porøse trefiberplater



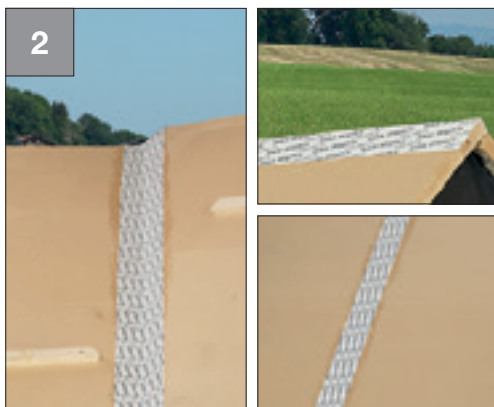
Forutsetninger for sikker liming:

- Underlaget må ha bæreevne, være kostet og isfritt og ikke være limavvisende

Oppnå meget høy klebekraft:

- Rist høyytelsesprimeren Dockskin
- Påfør dekkende (A)
- Avhengig av temperaturen og underlaget må du vente 5–20 min. til Dockskin er **transparent** og **klebrig** (B)

Gradrenne, skjøt og mønedrager



- Grunn med Dockskin
- Sett på Wigluv i midten, juster

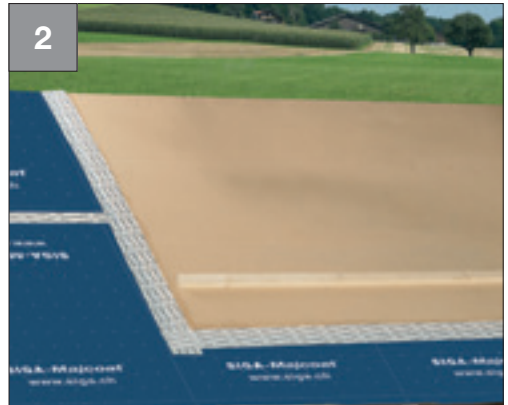
Slik ser det ut:

- Gradrenne, mønedrager og skjøt limt vindtett med Dockskin og Wigluv 100 eller 150



Vind- og regntett utvendig

Tilslutning underlagsduk



- Grunn den porøse trefiberplaten med Dockskin
- Sett på Wigluv i midten, juster
- Trekk av begge skilleremsene samtidig, og gni på

Slik ser det ut:

- Overgang fra underlagsduk til porøs trefiberplate limt vindtett med Dockskin og Wigluv 100



Dockskin®

S. 113

Wigluv® 100 & 150

S. 116



Tak Vind- og regntett utvendig

Gjennomføring



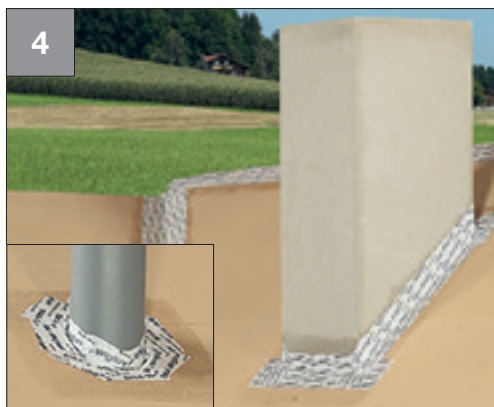
- Grunn med Dockskin
- Skjær til Wigluv og la den stikke ut ca. 5 cm nedenfra og opp
- Lim den ene halvdel av Wigluv på gjennomføringen og deretter den andre halvdel på den porøse trefiberplaten



- Skjær et vinkelhalverende snitt i stykket som stikker ut, og fold inn
- **Ikke skjær helt inne i hjørnet!**

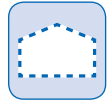


- Gjenta **nedenfra og opp** på begge sider



Slik ser det ut:

- Gjennomføring limt vindtett med Dockskin og Wigluv 100



Takvindu



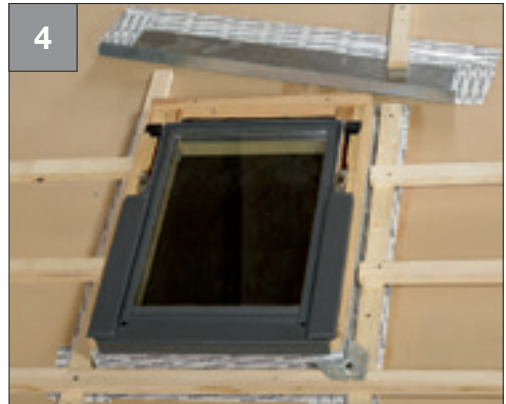
- Grunn med Dockskin
- **Nedenfra og opp:** Skjær til Wigluv slik at den stikker ut med ca. 5 cm på begge sider
- Lim den ene halvdel av Wigluv på rammen og deretter den andre halvdel på den porøse trefiberplaten



- Skjær et vinkelhalverende snitt i stykket som stikker ut, og fold inn
- **Ikke skjær helt inne i hjørnet!**



- **Nedenfra og opp:**
Gjenta dette på alle sidene



Slik ser det ut:

- Takvindu limt vindtett med Dockskin og Wigluv 150



- ✓ **Hygrobrid®**
økt sikkerhet
i alle typer konstruksjoner
- ✓ **formstabil**
raskt å legge
uten folder
- ✓ **trykket**
kutte- og leggehjelp
sparer tid



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Bredde | Lengde | m ² | Vekt | Pall |
|--------------|-------------|--------|--------|-------------------|---------|-----------|
| Majrex 1,5 m | 8310-150050 | 1,5 m | 50 m | 75 m ² | 13,5 kg | 30 ruller |

Modifisert PE/PA forsterket med PET-fiber • Tykkelse: 0,3 mm • overflatevekt: 150 g/m²

CE, EN 13984, type A • UV-bestendig: 12 uker

Brannegenskaper: Klasse E (iht. EN 13501-1) • Temperaturbestandighet: -40°C til +80°C

Hygrobrid + fuktighetsvariabel



- ✓ **sd-verdi 5 m**
sikkerhet med høy
uttøringspotensial
- ✓ **fleksibel**
legges raskt og enkelt
- ✓ **påtrykt skjære- og leggehjelp**
tidsbesparende

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Pall | Bredde | Lengde | m ² | Vekt |
|-----------------|-------------|-----------|--------|--------|--------------------|-------|
| Majpell 5 3 m | 8510-300050 | 20 ruller | 3 m | 50 m | 150 m ² | 22 kg |
| Majpell 5 1,5 m | 8510-150050 | 30 ruller | 1,5 m | 50 m | 75 m ² | 11 kg |

PO-sjikt forsterket med PP-fibre • Tykkelse: 0,4 mm • Flatevekt: 126 g/m²
CE, EN 13984, type A • UV-bestendig: 12 uker • Brannegenskaper: klasse E (i henhold til EN 13501-1)
Temperaturbestandighet: -40°C til +80°C • sd-verdi: 5 m



- ✓ **sd-verdi 25 m**
sikkerhet med høy
diffusjonsmotstand
- ✓ **fleksibel**
legges raskt og enkelt
- ✓ **påtrykt skjære- og leggehjelp**
tidsbesparende

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Pall | Bredde | Lengde | m ² | Vekt |
|------------------|-------------|-----------|--------|--------|--------------------|---------|
| Majpell 25 3 m | 8520-300050 | 20 ruller | 3 m | 50 m | 150 m ² | 19,5 kg |
| Majpell 25 1,5 m | 8520-150050 | 30 ruller | 1,5 m | 50 m | 75 m ² | 9,5 kg |

PO-sjikt forsterket med PP-fibre • Tykkelse: 0,4 mm • Flatevekt: 120 g/m²
CE, EN 13984, type A • UV-bestendig: 12 uker • Brannegenskaper: klasse E (i henhold til EN 13501-1)
Temperaturbestandighet: -40°C til +80°C • sd-verdi: 25 m



- ✓ **limer ekstremt kraftig**
sikker, ingen byggskader
- ✓ **stabil bærefolie**
sparer tid ved lange omleggsskjøter
- ✓ **kan rives av for hånd**
sparer tid



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|------------|-------------|-----------|--------------|--------|--------|
| Sicrall 60 | 4510-6040 | 10 ruller | 48 kartonger | 60 mm | 40 m |

Forsterket spesialpapir: vannsprutavvisende, kan rives av for hånd
Ved isolasjon over sperrene og takrehabilitering utenfra, anbefaler vi Wigluv 60 til varig lufttett liming av dampbrems ved overlapping • Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:
TEK 17



- ✓ **17 cm bred**
lufttett overliming
av innblåsingshull
- ✓ **kartong med målestokk og**
innebygd kniv
rask, nøyaktig avskjæring
- ✓ **i kartong-dispenser**
rullen er alltid
beskyttet mot smuss



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|-------------|-------------|---------|---------------|--------|--------|
| Sicrall 170 | 4510-17040 | 1 rull | 144 kartonger | 170 mm | 40 m |

Forsterket spesialpapir: vannsprutavvisende, kan rives av for hånd
Til varig vindtett liming av innblåsingshull og lekkasjer utvendig, anbefaler vi Wigluv 150
Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:
TEK 17



- ✓ **limer ekstremt kraftig**
sikker, ingen byggskader
- ✓ **smidig bærefolie**
fører seg tett rundt rør
og kabler
- ✓ **elastisk**
er tett til tross for
bevegelser i bygningen

Produktspesifikasjoner

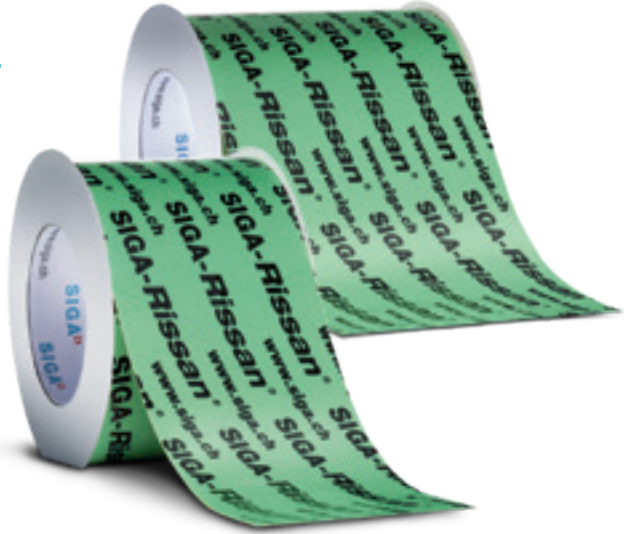
| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|-----------|-------------|-----------|--------------|--------|--------|
| Rissan 60 | 2510-6025 | 10 ruller | 42 kartonger | 60 mm | 25 m |

Armert spesialfolie av PE • Ved isolasjon over sperrene og takrehabilitering utenfra, anbefaler vi Wigluv 60 til varig lufttett liming av dampbremsere ved runde gjennomføringer
Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:
TEK 17



- ✓ **limer ekstremt kraftig sikker, ingen byggskader**
- ✓ **elastisk er tett til tross for bevegelser i bygningen**
- ✓ **splittet skilleremse enkel og rask bearbeiding**



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|------------|-------------|----------|--------------|--------|--------|
| Rissan 100 | 2510-10025 | 6 ruller | 42 kartonger | 100 mm | 25 m |
| Rissan 150 | 2510-15025 | 4 ruller | 42 kartonger | 150 mm | 25 m |

Armert spesial-folie av PE, elastisk • Limingen må ikke befinne seg i stående vann
 Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:
 TEK 17



- ✓ **varig elastisk**
absorberer bevegelser i bygningen på en sikker måte
- ✓ **varig selvklebende**
trenger ingen presslekt
- ✓ **uten løsemidler**
ubegrenset holdbar, aldringsbestandig

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Innhold | Rekkevidde: |
|-----------------|-------------|--------------------|--------------|---------|-------------|
| Primur tubepose | 3520 | 12 poser + 5 dyser | 50 kartonger | 600 ml | 12–16 m |
| Primur patron | 3510 | 12 patroner | 75 kartonger | 310 ml | 6–8 m |

Innkapsling av PP • Uten aluminium • 100 % resirkulerbar • Primur kan overmales
Oppbevares utilgjengelig for barn! • Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:
TEK 17



- ✓ **ekstrem klebekraft uten tørketid**
tilslutninger innvendig og utvendig kan belastes med en gang
- ✓ **påfør Primur rull før montering av dampbrems**
er renslig i bruk og reduserer arbeidstiden med 50%
- ✓ **elastisk med en konstant tykkelse på 4 mm**
absorberer bevegelser i bygningen på en sikker måte



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Tykkelse | Lengde |
|---------------|-------------|-----------|--------------|--------|----------|--------|
| Primur ruller | 3540-1208 | 10 ruller | 40 kartonger | 12 mm | 4 mm | 8 m |

Limingen må ikke befinne seg i stående vann • Primur kan overmales
Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:
TEK 17



- ✓ **forhåndsbrettet 30/30 mm legges nøyaktig og sikkert inn i hjørnene**
- ✓ **1 skilleremse allerede fjernet enkel og rask liming**
- ✓ **1 skilleremse stikker ut lett å fjerne**

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|--------------|-------------|-----------|--------------|----------|--------|
| Corvum 30/30 | 5200-303025 | 10 ruller | 40 kartonger | 30/30 mm | 25 m |

Forsterket spesialpapir: vannsprutavvisende • Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:
TEK 17



- ✓ forhåndsbrettet 12/48 mm
ikke synlig bak fôringen
- ✓ 1 skilleremse
allerede fjernet
enkel og rask liming
- ✓ 1 skilleremse stikker ut
lett å fjerne



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|--------------|-------------|-----------|--------------|----------|--------|
| Corvum 12/48 | 5200-124825 | 10 ruller | 40 kartonger | 12/48 mm | 25 m |

Forsterket spesialpapir: vannsprutavvisende • Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:
TEK 17



- ✓ **sterkt dobbeltsidig klebende**
rask og sikker montasje
uten stiftehammer
- ✓ **beskyttelseslag**
forhindrer tilsmussing
er enkel å legge
helt til rullen er tom
- ✓ **slitesterk skilleremse**
sparer tid

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde | Tykk fiberholder |
|---------|-------------|-----------|--------------|--------|--------|------------------|
| Twinet | 6610-2050 | 10 ruller | 75 kartonger | 20 mm | 50 m | 0,35 mm |

Twinet er ikke egnet for å bære laster varig • Etter montering må dampbremseslaget festes ytterligere, f.eks. med lektter, panelkledning • Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C



- ✓ **tørker raskt**
sparer tid
- ✓ **virker godt i dybden**
svært god klebekraft på
trefiberplater, murverk
og betong
- ✓ **kan bearbeides fra**
og med en underlags-
temperatur på **-10 °C**
uten løsemidler



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Rekkevidde med Rissan 100 | Rekkevidde med Rissan 150 | Kartong | Pall |
|---------------|-------------|---------------------------|---------------------------|-----------|--------------|
| Dockskin 4 kg | 5920 | ~140 m | ~100 m | - | 96 beholdere |
| Dockskin 1 kg | 5930 | ~35 m | ~25 m | 8 flasker | 56 kartonger |

Løsemiddelfri akrylat-kopolymerdispersjon på vannbasis • Holdbarhet: uåpnet 18 måneder fra salgsdato
Rengjør penselen umiddelbart med vann • Oppbevares utilgjengelig for barn! •
Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C



- ✓ **høy klebekraft ved kulde og varme**
sikker, ingen byggskader
- ✓ **diffusjonsevne $s_d < 2 \text{ m}$**
forhindrer opphopning av kondensvann
- ✓ **slagregnsikker og vanntett**
gir varig beskyttelse for tak og fasade

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|-----------|-------------|-----------|--------------|--------|--------|
| Wigluv 60 | 7510-6040 | 10 ruller | 48 kartonger | 60 mm | 40 m |

Spesialfolie av PO med diffusjonsevne • s_d -verdi $< 2 \text{ m}$ • Kan rives av for hånd • Elastisk, slipper ikke gjennom vann, UV-stabil: direkte værutsatt i 12 måneder • Egnert for midlertidig dekning/tetning under byggeperioden
Limingen må ikke befinne seg i stående vann • Takfallet må minst være 10°
Temperaturbestandighet: -40°C til $+100^\circ\text{C}$



- ✓ **slissede og slitesterke skilleremser 20/40**
nøyaktig og raskt i hjørner
- ✓ **diffusjonsevne $s_d < 2$ m**
forhindrer opphopning av kondensvann
- ✓ **høy klebekraft ved kulde og varme**
sikker, ingen byggskader



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|--------------|-------------|-----------|--------------|----------|--------|
| Wigluv 20/40 | 7510-6025 | 10 ruller | 42 kartonger | 20/40 mm | 25 m |

Spesialfolie av PO med diffusjonsevne • s_d -verdi < 2 m • Kan rives av for hånd • Elastisk, slipper ikke gjennom vann, UV-stabil: direkte værutsatt i 12 måneder • Egnet for midlertidig dekning/tetning under byggeperioden
Limingen må ikke befinne seg i stående vann • Takfallet må minst være 10°
Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C



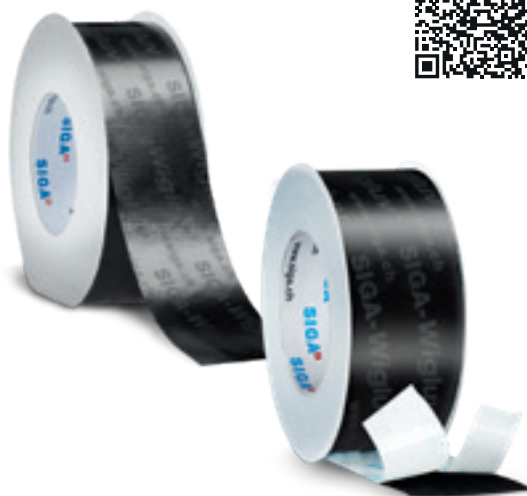
- ✓ **høy klebekraft ved kulde og varme**
sikker, ingen byggskader
- ✓ **diffusjonsevne $s_d < 2$ m**
forhindrer opphopning av kondensvann
- ✓ **splittet skillerems**
enkel og rask bruk



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|------------|-------------|----------|--------------|--------|--------|
| Wigluv 100 | 7510-10025 | 6 ruller | 42 kartonger | 100 mm | 25 m |
| Wigluv 150 | 7510-15025 | 4 ruller | 42 kartonger | 150 mm | 25 m |

Spesialfolie av PO med diffusjonsevne • s_d -verdi < 2 m • Elastisk, slipper ikke gjennom vann, UV-stabil: direkte værutsatt i 12 måneder • Limingen må ikke befinne seg i stående vann
Takfallet må minst være 10° • Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C



- ✓ **svært UV-stabil**
vært aldringsbestandig
- ✓ **høy klebekraft ved kulde og varme**
Sikker, ingen byggskader
- ✓ **diffusjonsevne $s_d < 2$ m**
forhindrer opphopning av kondensvann

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|--------------------|-------------|-----------|--------------|----------|--------|
| Wigluv black | 7509-6040 | 10 ruller | 48 kartonger | 60 mm | 40 m |
| Wigluv black 20/40 | 7509-6025 | 10 ruller | 42 kartonger | 20/40 mm | 25 m |

Spesialfolie av PO med diffusjonsevne • s_d -verdi < 2 m • Elastisk, slipper ikke gjennom vann, UV-stabil (direkte værutsatt i 12 måneder) • Minimum takvinkel: 10° • Limingen må ikke befinne seg i stående vann • Temperaturbestandighet: -40°C til $+100^\circ\text{C}$ • Egnet til fasader med fugeåpninger på ≤ 50 mm og en flateandel på maks. 40 %

Wigluv black: kan rives av for hånd

Wigluv black 20/40: splittet og rivesikker skillestrimle



- ✓ **svært UV-stabil**
aldringsbestandig
og permanent tett
- ✓ **SIGA-klebekraft «on board»**
kleber langvarig sterkt ved
kulde og varme
- ✓ **robust og formstabil**
enkel å bruke og svært
god optisk kvalitet

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Bredde | Lengde | m ² | Vekt | Pall |
|-----------------|-------------|--------|--------|-------------------|-------|-----------|
| Majvest 700 SOB | 8975-150033 | 1,5 m | 33,4 m | 50 m ² | 16 kg | 20 ruller |

2-lags, acrylatbelegg på robust polyester-fleece • Tykkelse: 0,6 mm

Flatevekt: 270 g/m² • CE, EN 13859-2 • s_d-verdi: 0,02 m

Slagregnsikker, vanntett: W1 (iht. EN 1928)

Brannegenskaper: Klasse B s1, d0 (iht. EN 13501)

Temperaturbestandighet: -40 °C til +80 °C • Oppfyller kravene til EN 13859-2 etter kunstig aldring med 5000 t.

Egnet til fasader med fugeåpninger på ≤ 50 mm og en flateandel på maks. 40 %



- ✓ **3 lag, er fleksibel og slitesterk**
legges enkelt, raskt og sikkert
- ✓ **påtrykte skjære- og limehjelp**
sparer tid
- ✓ **for alle lukkede fassader**
har mange bruksområder

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Bredde | Lengde | m ² | Vekt | Pall |
|---------------|-------------|--------|--------|--------------------|-------|-----------|
| Majvest 3 m | 8910-300050 | 3 m | 50 m | 150 m ² | 22 kg | 20 ruller |
| Majvest 1,5 m | 8910-150050 | 1,5 m | 50 m | 75 m ² | 11 kg | 20 ruller |

3-lags, funksjonssjikt på begge sider forsterket med PP-fiberflis • Tykkelse: 0,5 mm
Flatevekt: 135 g/m² • C₁, EN 13859-1 / EN 13859-2 • s_d-verdi: 0,05 m • Slagregnsikker, vanntett: W1
(i henhold til EN 1928) • Brannegenskaper: klasse E (i henhold til EN 13501-1) • Kan brukes som vindspærre i
tak ved minst 10 (degrees) fall • UV-Stabil: direkte værutsatt opptil 8 uker • Temperaturbestandighet: -40°C
til +80°C



- ✓ **SIGA-limekraft «on board»**
limer varig ekstremt
kraftig ved kulde og varme
- ✓ **3-lags, funksjonssjikt**
beskyttet med todelt fleece
slagregnsikker og
permanent diffusjonsåpen
- ✓ **robust og rivefast**
ingen skader i byggefasen

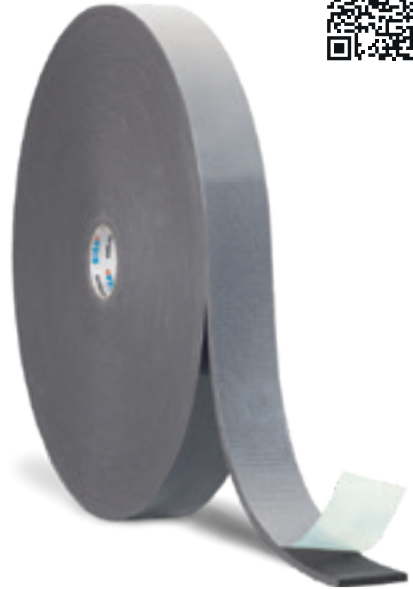
Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Pall | Bredde | Lengde | m ² | Vekt |
|-------------|-------------|-----------|--------|--------|-------------------|-------|
| Majcoat | 8710-150050 | 30 ruller | 1,5 m | 50 m | 75 m ² | 16 kg |
| Majcoat SOB | 8720-150050 | 30 ruller | 1,5 m | 50 m | 75 m ² | 17 kg |

3-lags, funksjonssjikt på begge sider forsterket med PP-fiberflis • Tykkelse: 0,6mm • Flatevekt: 190g/m²
CE, EN 13859-1/EN 13859-2 • sd-verdi: 0,1 m • Slagregnsikker, vanntett: > W1 (iht EN 1928)
Brannegenskaper: klasse E (i henhold til EN 13501-1) • Takfallet må minst være 10° • UV-Stabil: direkte
værutsatt opptil 12 uker • Majcoat SOB bearbeidingsstemperatur: fra -15 °C
Temperaturbestandighet: -40°C til +80°C



- ✓ **dobbeltsidig sterkt klebende slagregnsikker, egnet for midlertidig dekking**
- ✓ **formontering på lekt enkel og rask bearbeiding**
- ✓ **4 mm tykt spesialsikum sikkerhet, ingen byggskader**



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Tykkelse | Lengde |
|-----------------|-------------|-----------|--------------|--------|----------|--------|
| Spikertett-Tape | 2005-50430 | 10 ruller | 18 kartonger | 50 mm | 4 mm | 30 m |

For takfall > 10° • Ikke anbefalt ved PVC-duker • Takfallet må minst være 10°
Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C



- ✓ **kort tørketid**
umiddelbart tett løsning
- ✓ **varig tetting med SIGA tape**
sikker løsning, ingen bygningsskade
- ✓ **enkel og stabil påføring med lav motstand**
kan brukes både vinter og sommer

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Innhold |
|-------------------|--------------|--------------------|--------------|---------|
| Meltell 210 white | 3720-0600.01 | 12 poser + 6 dyser | 50 kartonger | 600 ml |
| Meltell 220 black | 3720-0600.02 | 12 poser + 6 dyser | 50 kartonger | 600 ml |

Silan terminerte spesialpolymerer • Temperaturbestandighet: -40 °C til +100 °C

Bearbeidingsstemperatur: Fra -10 °C

Holdbarhet: uåpnet 12 måneder fra salgsdato (se kartong / beholderavtrykk)



- ✓ **hurtigtørkende ved fuktig underlag**
umiddelbar og sikker tetting
- ✓ **sterk forankring**
sikkerhet, ingen bygningsskader
- ✓ **enkel å bearbeide og veldig drøy i bruk**
sparer tid og penger



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Innhold per flaske | nå med Fentrim (100 grunning flat) | nå med Fentrim (200 grunning flat) | nå med Fentrim (300 grunning flat) | Kartong | Pall |
|--------------|-------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------|--------------|
| Dockskin 200 | 5820-1000 | 1 kg | 1,5 m | 50 m | 75 m ² | 6 flasker | 54 kartonger |

Løsemiddelfri polyuretanblanding • Holdbarhet: uåpnet 12 måneder fra salgsdato (se kartong / beholderavtrykk)
Oppbevares utilgjengelig for barn! • Temperaturbestandighet: -40 °C til +100 °C • Bearbeidingstemperatur:
-10 °C til +40 °C



- ✓ **ekstrem klebekraft ved kulde og varme**
enkel å bearbeide, umiddelbart 100% tett
- ✓ **robust og fleksibel**
sikkerhet, ingen bygningsskader
- ✓ **rivefast, slisset skilleremse**
sparer tid og penger

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Lengde |
|------------------------|----------------|----------|--------------|--------|
| Fentrim 330 grey 150mm | 9430-015025.03 | 4 ruller | 35 kartonger | 25 m |
| Fentrim 330 grey 200mm | 9430-020025.03 | 2 ruller | 42 kartonger | 25 m |
| Fentrim 330 grey 300mm | 9430-030025.03 | 2 ruller | 35 kartonger | 25 m |

Brannegenskaper: klasse E (i henhold til EN 13501-1) • Temperaturbestandighet: -40 °C til +100 °C • Egnert for montering i henhold til RAL-håndbok

Egnert for lufttett liming i henhold til: CH: SIA 331/343/274 | D: EnEV, DIN 4108-07 | AT: ÖNORM B 5320 TEK 17

- ✓ **ekstrem klebekraft ved høye og lave temperaturer**
enkel å bearbeide,
umiddelbart 100 % tett
- ✓ **robust bærefolie av filt**
pålitelig, sikker forsegling
av bygningsdetaljen
- ✓ **spesialtilpasset produkt for hver konstruksjon**
rask bearbeidingstid for
å spare penger



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|--------------------|-------------|---------|--------------|---------------|--------|
| Fentrim F 20 450mm | 9711-45025 | 1 rull | 42 kartonger | 40/310/100 mm | 25 m |

Brannegenskaper: klasse E (i henhold til EN 13501-1) • Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:
TEK 17



- ✓ **ekstrem klebekraft
over hele flaten**
enkel å bearbeide,
umiddelbart 100% tett
- ✓ **forhåndsbrettet,
uten skilleremser**
rask liming på bygningsdel
- ✓ **overpussbar filt med hullsone**
kraftig pussforankring
på murverk



Produktspesifikasjoner

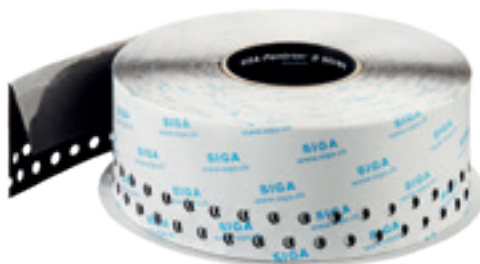
| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|------------------|-------------|----------|--------------|----------|--------|
| Fentrim 20 50/85 | 9511-508525 | 6 ruller | 30 kartonger | 50/85 mm | 25 m |

Branneegenskaper: klasse E (i henhold til EN 13501-1) • Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:
TEK 17



- ✓ **ekstrem klebekraft
over hele flaten**
enkel å bearbeide,
umiddelbart 100% tett
- ✓ **forhåndsbrettet,
uten skilleremser**
rask liming på bygningsdeler
- ✓ **overpussbar filt med hullsone**
kraftig pussforankring
på murverk



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|-----------------|-------------|----------|--------------|----------|--------|
| Fentrim 2 50/85 | 9512-508525 | 6 ruller | 30 kartonger | 50/85 mm | 25 m |

Brannegenskaper: klasse E (i henhold til EN 13501-1)

Limingen må ikke befinne seg i stående vann • Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

UV-bestendig / direkte værpåvirkning:

Opptil 3 måneder



- ✓ **ekstrem klebekraft over hele flaten**
enkel å bearbeide,
umiddelbart 100 % tett
- ✓ **15 mm forhåndsbrettet, uten skilleremse**
rask liming på vinduskarmen
- ✓ **overpussbar filt med hullsone**
kraftig pussforankring på murverk

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|-------------------|--------------|----------|--------------|-----------|--------|
| Fentrim 20 100 mm | 9511-158525 | 6 ruller | 35 kartonger | 15/85 mm | 25 m |
| Fentrim 20 150 mm | 9511-1513525 | 4 ruller | 35 kartonger | 15/135 mm | 25 m |
| Fentrim 20 200 mm | 9511-1518525 | 2 ruller | 49 kartonger | 15/185 mm | 25 m |

Brannegenskaper: klasse E (i henhold til EN 13501-1)

Egnet for montering i henhold til RAL-håndbok • Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:

TEK 17



- ✓ **ekstrem klebekraft over hele flaten**
enkel å bearbeide,
umiddelbart 100 % tett
- ✓ **15 mm forhåndsbrettet, uten skilleremse**
rask liming på vinduskarmer
- ✓ **overpussbar filt med hullsone**
kraftig pussforankring på murverk

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|------------------|--------------|----------|--------------|-----------|--------|
| Fentrim 2 100 mm | 9512-158525 | 6 ruller | 35 kartonger | 15/85 mm | 25 m |
| Fentrim 2 150 mm | 9512-1513525 | 4 ruller | 35 kartonger | 15/135 mm | 25 m |
| Fentrim 2 200 mm | 9512-1518525 | 2 ruller | 49 kartonger | 15/185 mm | 25 m |

UV-bestendig / direkte værpåvirkning: opptil 3 måneder • **Brannegenskaper:** klasse E (i henhold til EN 13501-1)
Egnet for montering i henhold til RAL-håndbok • Limingen må ikke befinne seg i stående vann
Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C



- ✓ **ekstrem klebekraft over hele flaten**
enkel å bearbeide,
umiddelbart 100 % tett
- ✓ **15 mm forhåndsbrettet, uten skilleremse**
rask liming på vinduskarmen
- ✓ **liming fra -10°C**
rask og tett montering
av vindu hele året

Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|----------------------|--------------|----------|--------------|-----------|--------|
| Fentrim IS 20 75 mm | 9611-156025 | 8 ruller | 35 kartonger | 15/60 mm | 25 m |
| Fentrim IS 20 100 mm | 9611-158525 | 6 ruller | 35 kartonger | 15/85 mm | 25 m |
| Fentrim IS 20 150 mm | 9611-1513525 | 4 ruller | 35 kartonger | 15/135 mm | 25 m |
| Fentrim IS 20 200 mm | 9611-1518525 | 2 ruller | 49 kartonger | 15/185 mm | 25 m |
| Fentrim IS 20 250 mm | 9611-1523525 | 2 ruller | 35 kartonger | 15/235 mm | 25 m |
| Fentrim IS 20 300 mm | 9611-1528525 | 2 ruller | 35 kartonger | 15/285 mm | 25 m |

Brannegenskaper: klasse E (i henhold til EN 13501-1)

Egnet for montering i henhold til RAL-håndbok • Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

Egnet for lufttett liming i henhold til:

TEK 17



- ✓ **ekstrem klebekraft over hele flaten**
enkel å bearbeide,
umiddelbart 100 % tett
- ✓ **15 mm forhåndsbrettet, uten skilleremse**
rask liming på vinduskarmer
- ✓ **liming fra -10°C**
rask og tett montering av vindu hele året



Produktspesifikasjoner

| Produkt | Artikkelnr. | Kartong | Pall | Bredde | Lengde |
|---------------------|--------------|----------|--------------|-----------|--------|
| Fentrim IS 2 75 mm | 9612-156025 | 8 ruller | 35 kartonger | 15/60 mm | 25 m |
| Fentrim IS 2 100 mm | 9612-158525 | 6 ruller | 35 kartonger | 15/85 mm | 25 m |
| Fentrim IS 2 150 mm | 9612-1513525 | 4 ruller | 35 kartonger | 15/135 mm | 25 m |
| Fentrim IS 2 200 mm | 9612-1518525 | 2 ruller | 49 kartonger | 15/185 mm | 25 m |
| Fentrim IS 2 250 mm | 9612-1523525 | 2 ruller | 35 kartonger | 15/235 mm | 25 m |
| Fentrim IS 2 300 mm | 9612-1528525 | 2 ruller | 35 kartonger | 15/285 mm | 25 m |

UV-bestendig / direkte værpåvirkning: opptil 3 måneder • **Brannegenskaper:** klasse E (i henhold til EN 13501-1)
Egnet for montering i henhold til RAL-håndbok • Limingen må ikke befinne seg i stående vann
Temperaturbestandighet: -40°C til +100°C

SIGA-sikkerhet

Garanti

SIGAs garanti er 5 år for produkttegenskaper som er lovet i produktdatabladene, forutsatt at bruken er i henhold til bruksanvisningen.

Informasjonen i denne bruksanvisningen har som formål å sikre normal bruk eller normal egnethet for bruk, og baserer seg på vår kunnskap og erfaringer. Den fritar likevel ikke brukerens eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.

En ny versjon av bruksanvisningen vil gjøre den gamle versjonen ugyldig.

Den til enhver tid gyldige versjonen er tilgjengelig på internett.

Garanti er utelukket hvis bruken avviker fra bruksanvisningen, eller:

- ▶ hvis uvanlige påvirkninger, spesielt kjemiske og/eller mekaniske, virker inn på produktet
- ▶ hvis permanente mekaniske belastninger (f.eks. trekk- og trykkraft) virker inn på limingen
- ▶ ved membraner med flere lag og platematerialer som ikke har tilstrekkelig indre fasthet
- ▶ ved åpne fasadekledninger med Majcoat/Majvest
- ▶ ved Dockskin, hvis limingen ikke er utført med Wigluv, Rissan, Sicrall, Corvum, Primur, Twinet, Fentrim
- ▶ hvis SIGA-Fentrim IS blir overpusset direkte
- ▶ ved lufttett liming i badstue og svømmebasseng
- ▶ hvis SIGA-Fentrim / Fentrim 50/85 blir overpusset direkte på porøse trefiberplater
- ▶ ved tetninger mot stående, ikke trykkende vann iht. DIN 18195/SIA 271
- ▶ hvis forutsetningene for sikker legging av duker ikke er oppfylt:
Underkonstruksjonen må være fri for framstående, skadende gjenstander som skruer osv.
- ▶ når forutsetningene for sikker liming ikke er oppfylt: Underlaget må være tørt, lukket, jevnt, ha bæreevne, være støv- og fettfritt og ikke være limavvisende. Før liming må underlaget og dukene rengjøres og en limtest må gjennomføres på stedet. Ved behov komprimeres underlaget med høytytelsesprimeren Dockskin / Dockskin 200. OBS! Limingen må ikke befinne seg i stående vann. Folder eller spenninger i duken/teipen må løsnes ved hjelp av et snitt, og limes.

Forutsetninger for sikker overpusning av SIGA-Fentrim:

- ▶ Før overpusning må pussetester utføres på stedet
- ▶ Følg anbefalingene til pussprodusenten
- ▶ Følg anvisningene på det tekniske instruksjonsarket «Påføre puss på vindustilslutningsfolie» (utgiver: Bundesverband der Gipsindustrie (Nasjonal forening for gipsarbeidere))

SIGA-forvarslingssystem:

SIGA-forvarslingssystemet systematisk registrert og påvirker hele tiden videreutviklingen av SIGA-produktene. Sørg derfor for et regelmessig omløp på lageret, slik at du hele tiden har topp moderne SIGA-produkter både når det gjelder teknologi og miljø.

Bruksanvisning:

Denne bruksanvisningen kan på grunn av nye oppdagelser eller ny utvikling være ugyldig. Den aktuellte gyldige bruksanvisningen finner du på www.siga.swiss

Internasjonale tester:



Tekniske opplysninger

Lim: SIGA-høytytelseslim er uten løsemidler, VOC, høytkokere, mykgjørere, klor og formaldehyd. Det kan ikke fjernes senere.

Bearbeidings temperatur: fra -10 °C, Majcoat SOB: fra -15 °C, Primur patron og tubepose: fra +5 °C

Aldringsbestandighet: Høy klebeevne, blir ikke sprøtt, uten kautsjuk, harpiks og løsemiddel.

Lagring: Skal oppbevares **kjølig og tørt** i originalkartongen. Primur patron, Primur tubepose og Dockskin skal oppbevares kjølig, tørt og **frostfritt** i originalkartongen. Majpell, Majcoat og Majvest skal lagres kjølig, tørt og **UV-beskyttet**. Merknad for Dockskin 200 og Meltell best før dato

Utviklet og framstilt: © SIGA

SIGA-underlagsmatrise

| Egnede underlag | Twinet* | Rissan* 60 | Rissan* 100 & 150 | Sicrall* 60 & 170 | Corvum* 30/30 & 12/48 | Primur* patron/tubepose | Primur* rull | Wigluv* black | Wigluv* 60 & 20/40 | Wigluv* 100 & 150 | Fentrim* 20 & Fentrim* IS 20 | Fentrim* 330 grey | Fentrim* 2 & Fentrim* IS 2 | Fentrim* 20 50/85 | Fentrim 2 50/85 | Meltell* |
|---|---------|------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-------------------------|--------------|---------------|--------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|-----------------|----------|
| Tre | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Harde trefiberplater | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Porøs trefiberplater | | | | | | | | | | ✓* | | | ✓* | | ✓* | |
| Gipskartongplater, gipsfiberplater | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sementfiberplater | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Betong, murverk, puss | | | ✓* | | | ✓ | ✓ | ✓* | | ✓* | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Bitumen, EPDM i sokkelområdet | | | ✓ | | | | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Harde plastisolasjonsplater (XPS/EPS/PUR) | | | ✓ | | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Metall | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Hard plast | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

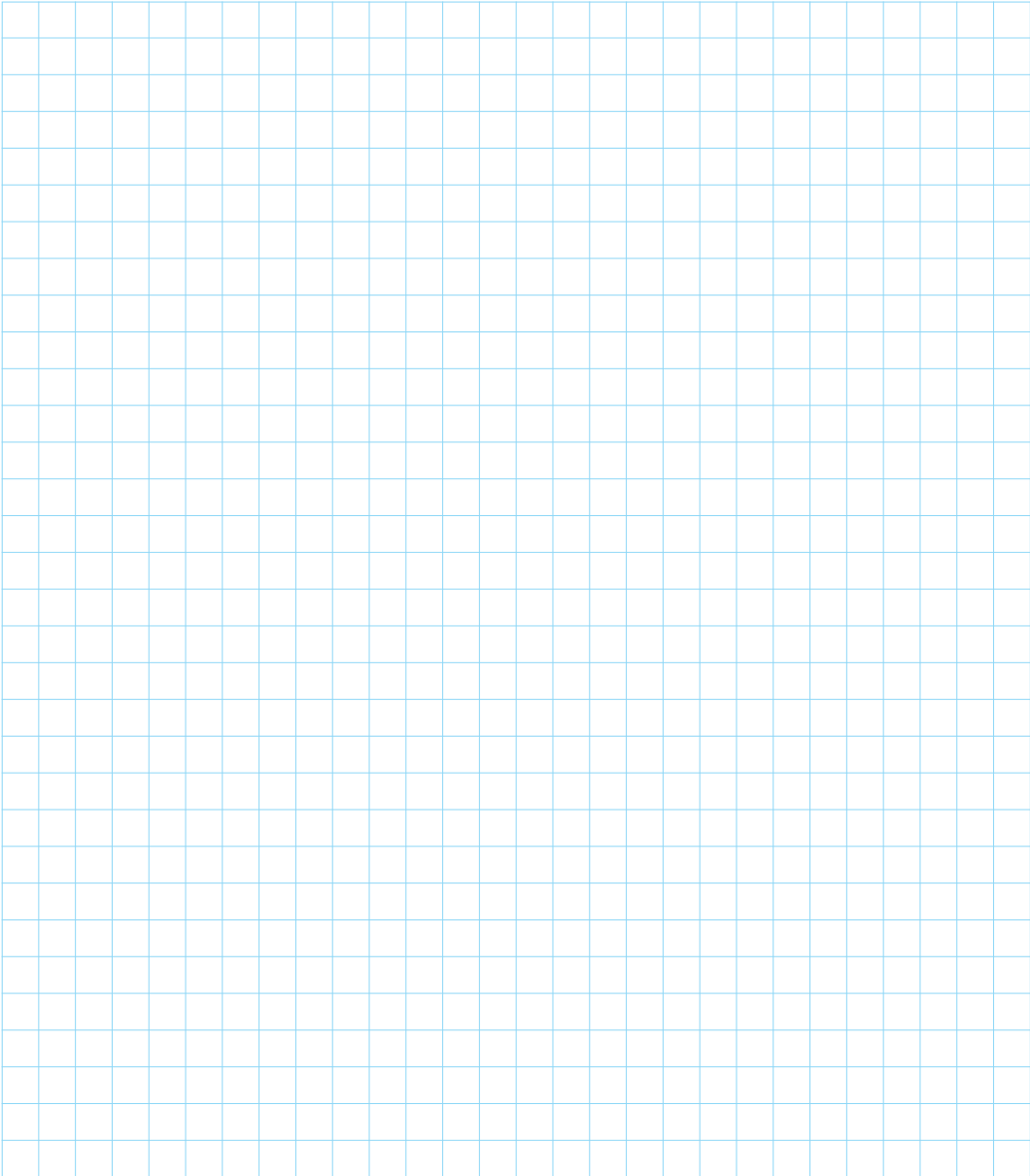
* må festes med høyttelsesprimeren SIGA-Dockskin.

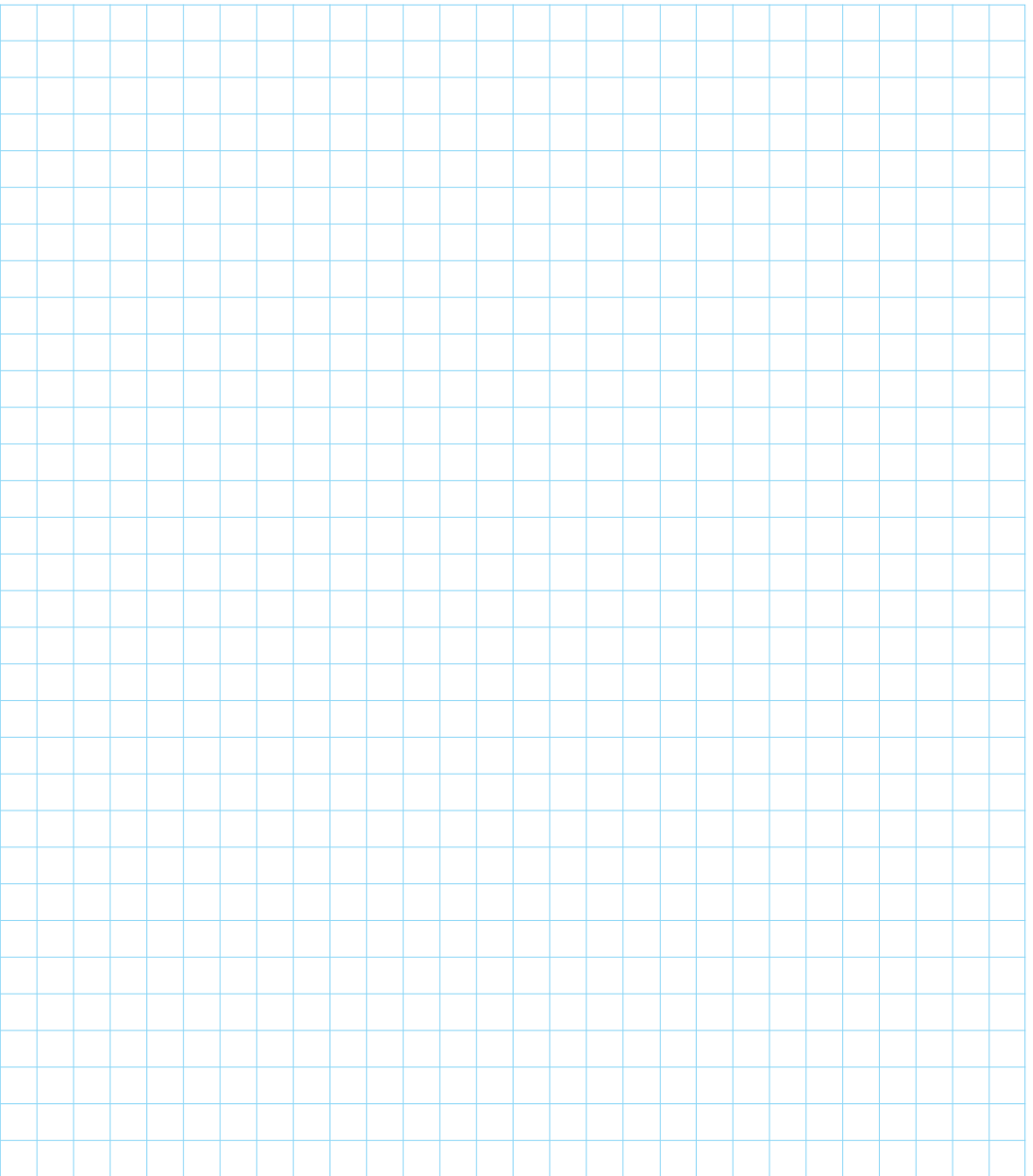
Ved behov kan alle ovennevnte underlag festes med høyttelsesprimeren SIGA-Dockskin.

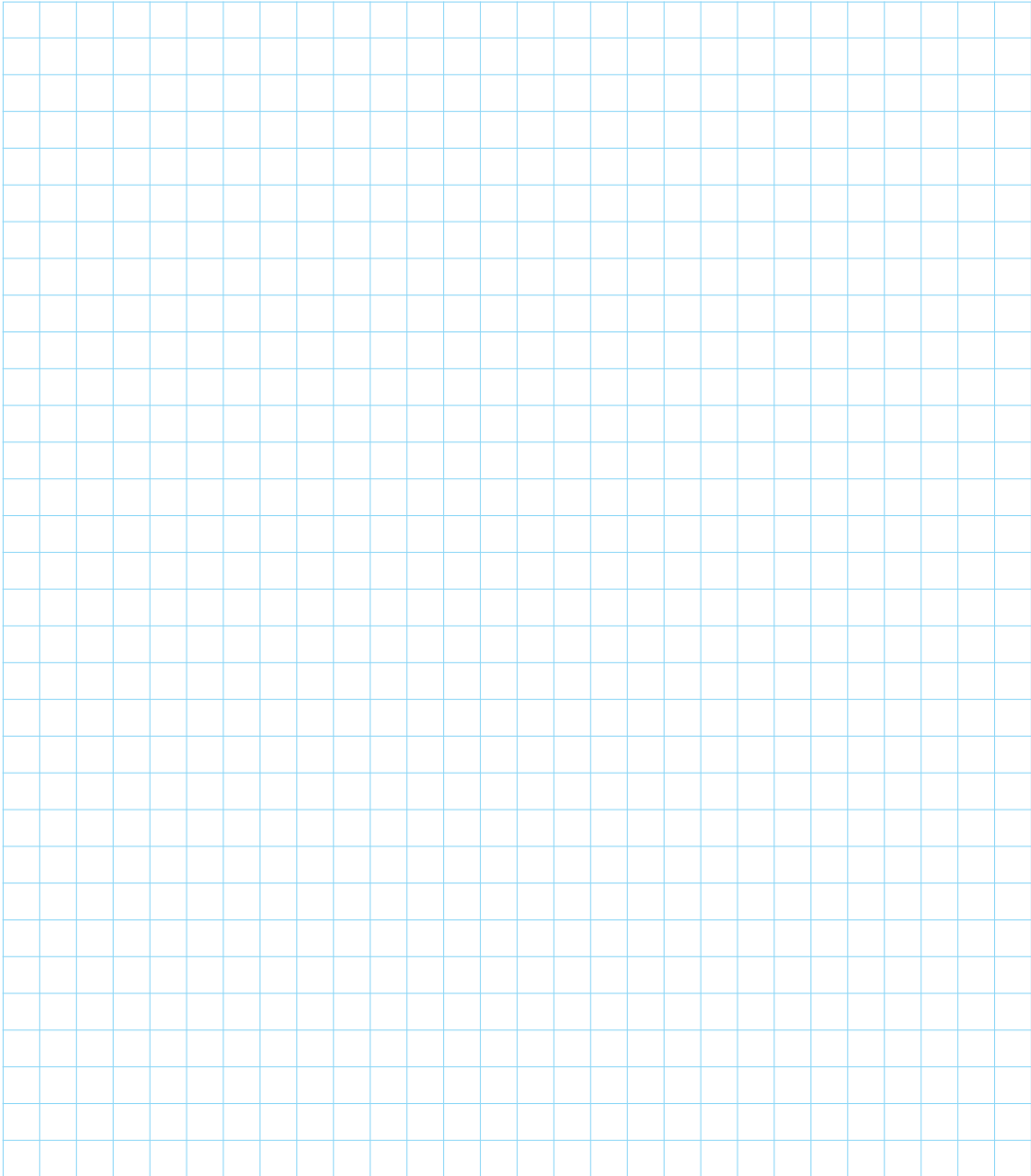
Merk: For å kunne velge riktig produkt for den tiltenkte bruken må underlagsmatrisen, bearbeidingsanbefalingene og produktinformasjonen i denne bruksanvisningen følges.

| Egnede membraner | Twinet® | Rissan® 60 | Rissan® 100 & 150 | Sicrall® 60 & 170 | Corvum® 30/30 & 12/48 | Primur® patron/tubepose | Primur® rull | Wigluv® black | Wigluv® 60 & 20/40 | Wigluv® 100 & 150 | Fentrim® 20 & Fentrim® IS20 | Fentrim® 330 grey | Fentrim® 2 & Fentrim® IS2 | Fentrim® 20 50/85 | Fentrim® 2 50/85 | Meltell® |
|--|---------|------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-------------------------|--------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|------------------|----------|
| Dampbremsduk / Dampsperrerduk <ul style="list-style-type: none"> • Glatte til lett rue PE-/PA-/PO-/PP-duker • Kraftpapir • Aluminiumsduk | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | ✓ | ✓ | | ✓ | | ✓ |
| Dampbremsduk / dampsperrerduk ved isolasjon på sperrer og takrehabilitering <ul style="list-style-type: none"> • Glatte til lett rue PE-/PA-/PO-/PP-duker | ✓ | | | | | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | | | | | | |
| Underlagstak / underlags- og spennduker (gjelder ikke for bitumen og PVC-duker) | ✓* | | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | |
| Vindsperre ved lukket fasade | | | | | | | ✓ | | ✓ | ✓ | | | ✓ | | | ✓ |
| Vindsperre ved åpen fasade | | | | | | | ✓ | ✓ | | | | | | | | |

Merk: For å kunne velge riktig produkt for den tiltenkte bruken må underlagsmatrisen, bearbeidingsanbefalingene og produktinformasjonen i denne bruksanvisningen følges.







SIGA 1966

SIGA Norge AS
Sandakerveien 138
NO-0484 Oslo
+47 219 84 206

 [siga.swiss](https://www.facebook.com/siga.swiss)
 [sigaswiss](https://www.instagram.com/sigaswiss)
 [SIGA_swiss](https://twitter.com/SIGA_swiss)
 [sigaswiss](https://www.linkedin.com/company/sigaswiss)
 [SIGAServicesAG](https://www.youtube.com/SIGAServicesAG)

[siga.swiss](https://www.siga.swiss)



norge@siga.swiss

KM11080 SKU-2043no
Version: February 2020
Norwegian