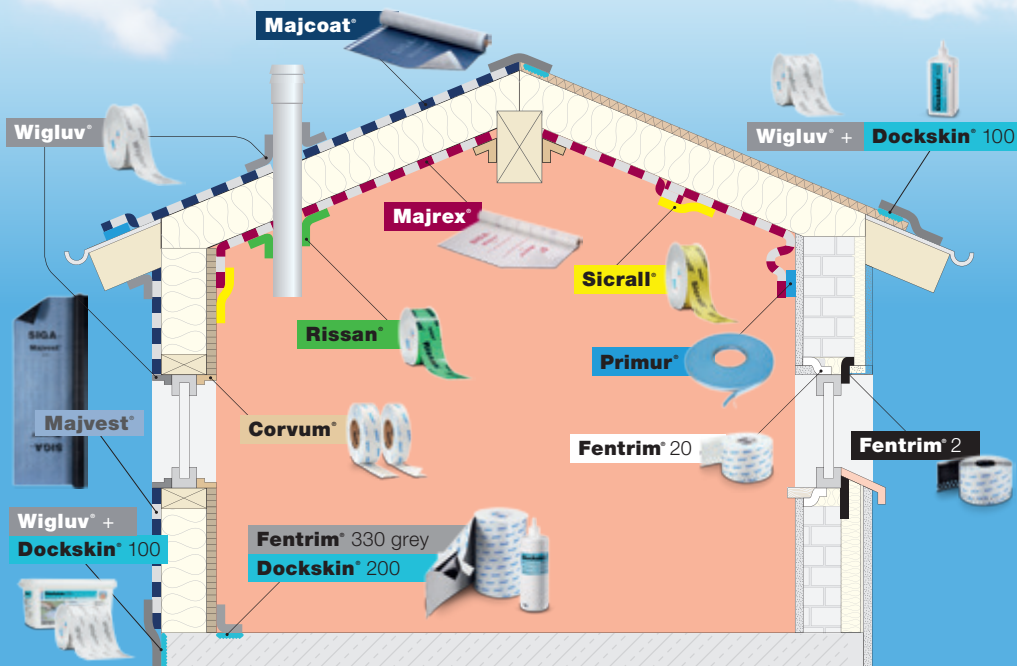


Gebruiksaanwijzing

voor professionele verwerkers

Alle wetenswaardigheden voor de snelle en zekere verwerking van de SIGA high performance producten.

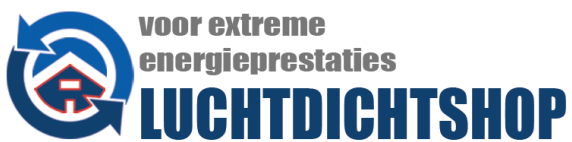
 SIGA 1966



SIGA

stelsysteem voor lucht- en winddichtheid
zonder schadelijke stoffen

- ✓ brengt duurzaam het energieverbruik omlaag
- ✓ geen tocht
- ✓ geen bouwschade door schimmel

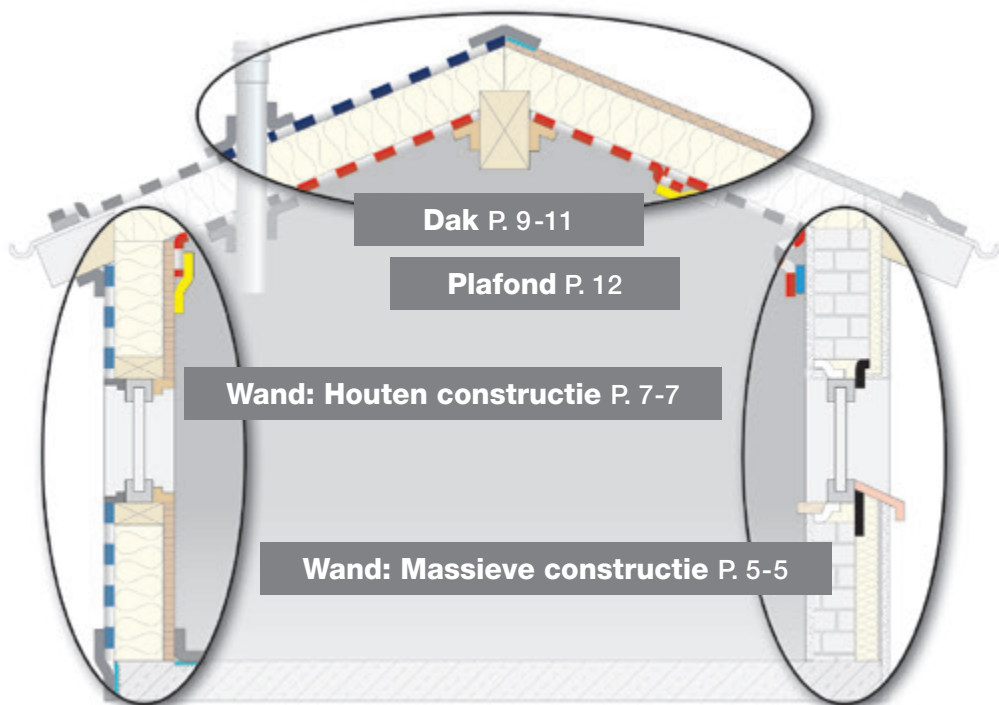


Dirk Jan Karsten

Luchtdichtshop | Nonkeswijk 2b | 7687 AZ Daarlerveen
0546 - 760201 | info@luchtdichtshop.nl | www.luchtdichtshop.nl

Bouwdetail en SIGA-oplossing

Bouwdetail en SIGA-oplossing



Vakinformatie over lucht- en slagregendichtheid

Pagina 13

SIGA-voordelen

Pagina 17

Productdetails en technische gegevens

Pagina 111

Garantie en technische gegevens

Pagina 149

Geschikte ondergronden

Pagina 152



Wand: Massieve constructie

Luchtdicht binnen



**Montage dampremmer bij
binnenmuurisolatie**

Pagina 19



**Damprem naar
gepleisterde wand**

Pagina 21



**Dampremmer naar massieve
wand, niet gepleisterd
metselwerk of beton**

Pagina 26



**Kozijn naar massieve
wand of beton**

Pagina 29



Kozijn naar vloerplaat

Pagina 33

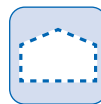


**Verbindingsvoegen van
kozijnen, deuren en gevels,
lekken en doorvoeren**

Pagina 35

Wand: Massieve constructie

Wind- en regendicht buiten



**Verbindingsvoegen van
kozijnen, deuren en gevels,
lekken en doorvoeren**

Pagina 36



**Stelkozijn aan
massieve wand**

Pagina 37



**Kozijn aan
massieve wand**

Pagina 39



Kanaalplaat afdichten

Pagina 41



**Gevelfolie naar
massieve wand**

Pagina 45



**Onderlaag aan
massieve wand**

Pagina 47



Wand: Houtbouw

Luchtdicht binnen



**Montage dampremmer
op houtconstructie**

Pagina 51



**Overlappingsen
bij dampremmer**

Pagina 53



Inblaasopening

Pagina 54



Binnen- en buitenhoek

Pagina 55



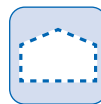
Kozijn aan houten wand

Pagina 59



Houten wand op vloer

Pagina 63



Gevelfolie



**Montage gevelfolie bij
open gevels**

Pagina 65



**Montage gevelfolie bij
gesloten gevels**

Pagina 67



Doorvoer bij gevelfolie

Pagina 69



**Doorvoer gevelfolie bij
open gevels**

Pagina 70



Stelkozijn naar gevelfolie

Pagina 71



Houten wand naar beton

Pagina 75



Dak

Luchtdicht binnen



**Montage dampremmer – bij
platte en hellende daken**

Pagina 77



**Overlapping
bij dampremmer**

Pagina 79



Ronde doorvoer

Pagina 81



Rechthoekige doorvoer

Pagina 83



Gording

Pagina 84



**Dampremmer naar
dakraam**

Pagina 85



**Dampremmer naar
gepleisterde wand**

Pagina 21



**Montage dampremmer
bij inblaas-isolatie**

Pagina 88



Dak

Wind- en regendicht buiten

Onderlaag



Overlapping bij onderlagen

Pagina 94



Doorvoer bij onderlagen

Pagina 96



**Montage
spijkerafdichtband**

Pagina 97



Onderlaag naar dakraam

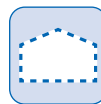
Pagina 101



**Onderlaag
naar massieve wand**

Pagina 47

Dak *Wind- en regendicht buiten*



**Montage onderlaag
bij alternatieve sanering
van buitenaf**

Onderlaag

Pagina 97



**Verlijming
zachtboards**

Zachtboard

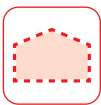
Pagina 103

Plafond *Wind- en regendicht buiten*



**Montage
vochtbescherming op
houten elementen**

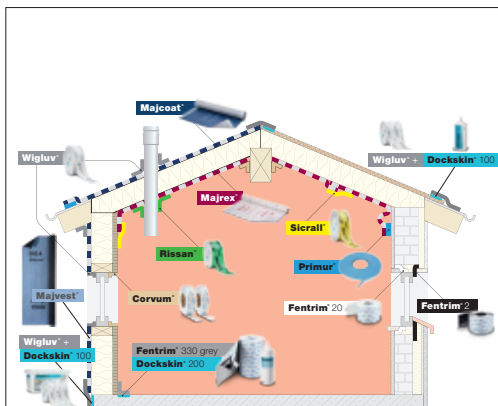
Pagina 107



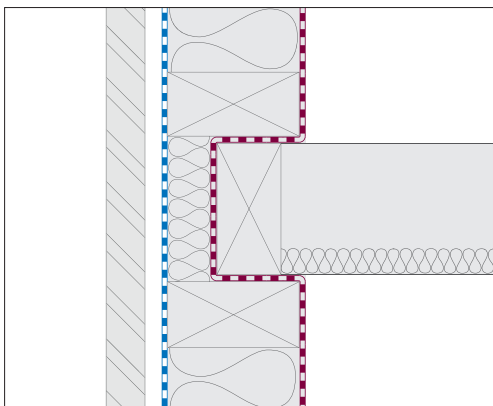
Vakkennis

Luchtdicht binnen

Bouwschil luchtdicht vervaardigen



- Gebouwen moeten duurzaam luchtdicht gebouwd worden.
- Lekkages in de bouwschil veroorzaken hoge energieverliezen, onaangename tocht kan enorme bouwschade door schimmel tot gevolg hebben.



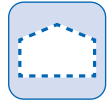
- Ten behoeve van de luchtdichte bouwschil worden dampremmende lagen aan de binnenzijde van de bouwschil aangebracht. Alle overlappingen, aansluitingen en doordringingen moeten zorgvuldig luchtdicht verlijmd worden.



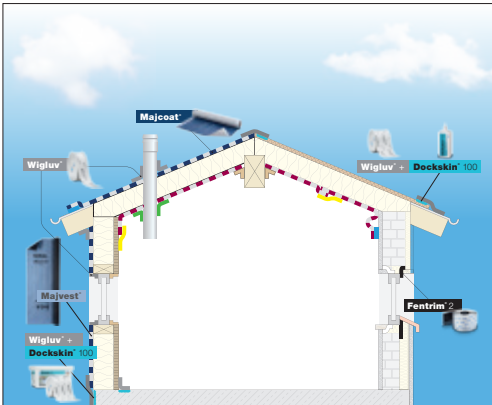
- Gebruik voor een veilige verlijming van de luchtdichte bouwschil hoogwaardige SIGA-producten.
- Ze lijmen extreem sterk, zijn vrij van schadelijke stoffen, milieuvriendelijk en zorgen voor een duurzaam luchtdichte bouwschil.



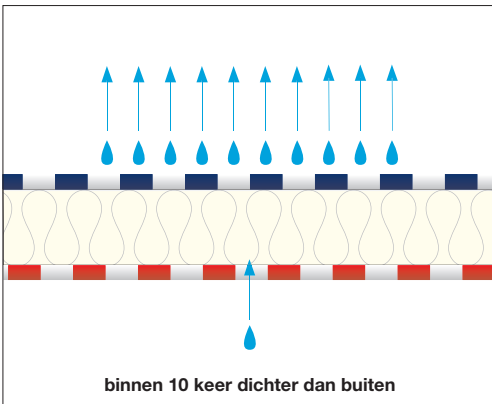
- Het bewijs van luchtdichtheid wordt geleverd met een Blower-Door-test.



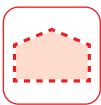
Bouwschil wind- en regendicht vervaardigen



- De winddichte bouwschil wordt gevormd door de permanent verlijmd onderlaag en gevelfolie.
- Het gebrek aan winddichtheid betekent dat koude buitenlucht de isolatie kan afkoelen. Sneeuw, regen, insecten en ongedierte kunnen de constructie binnendringen en beschadigen.
- Alle overlappingsen, aansluitingen en doordringingen moeten zorgvuldig winddicht verlijmd worden.



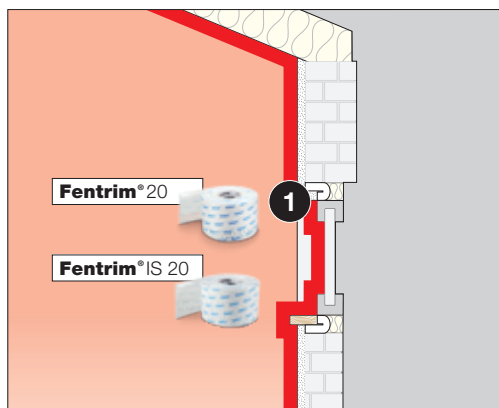
- De diffusieweerstand van onderlagen- en gevelfolies ligt lager dan bij de dampremmende laag, om te zorgen dat er zich geen vocht onder de baan kan ophopen.
- Hoge thermische eisen en de veelvoud aan ondergronden verlangen hoogwaardige producten, die veilig en duurzaam lijmen.
- SIGA biedt u een omvattend systeem met perfect op elkaar afgestemde producten aan.
- Zo kunt u met zekerheid bouwschade voorkomen.



Vakkennis

Luchtdicht binnen

Kozijn luchtdicht aansluiten



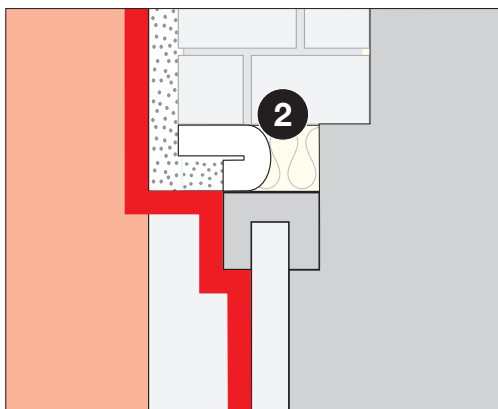
Functionele laag 1 kamerzijde: Luchtdichtheid

- Elke kozijnaansluiting moet binnen ononderbroken luchtdicht worden uitgevoerd



De luchtdichte laag:

- Voorkomt ongecontroleerd warmteverlies
- Stopt het binnendringen van vochtige ruimtelucht in de functionele laag 2 (thermische isolatie)
- Voorkomt condensatie en schimmel
- Voorkomt tocht

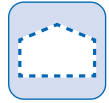


Functionele laag 2 midden: Thermische isolatie

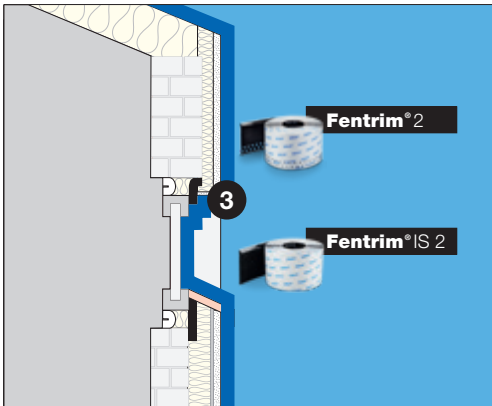
- Draagt de belasting van het kozijn over
- Zorgt voor thermische en geluidsisolatie
- Moet altijd droog blijven, wordt beschermd door functionele laag 1 en 3



- Gebruik met SIGA hoogwaardige lijm voorziene Fentrim IS 20 en Fentrim 20 voor een veilige luchtdichte kozijnverbinding
- Fentrim kan snel en eenvoudig verwerkt worden, lijmt extreem sterk en is direct 100% dicht

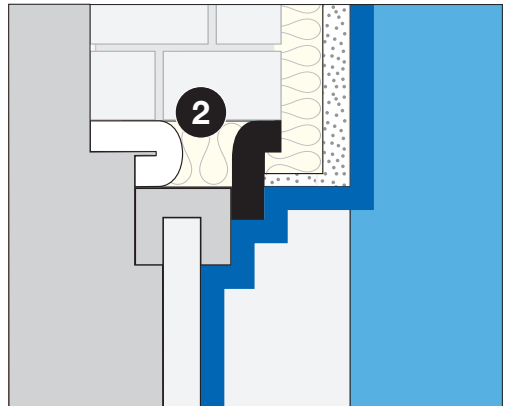


Kozijn wind- en slagregendicht aansluiten

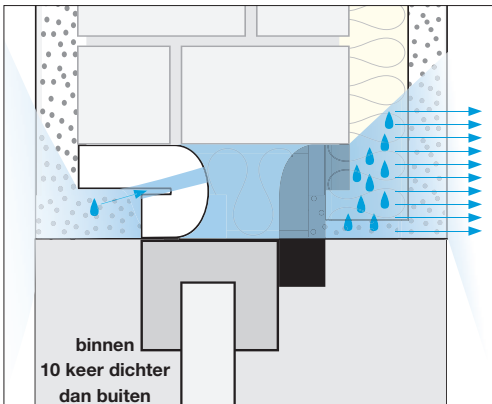


Functionele laag ③ buiten: Slagregen- en winddichtheid

- Kozijnen en deuren moeten buiten ononderbroken wind- en slagregendicht worden aangesloten



- Stopt het binnendringen van slagregen in de functionele laag ② (thermische isolatie)
- Voorkomt schimmel
- Voorkomt het binnendringen van wind en daarmee ook tocht



Diffusiegraad:

M.b.t. waterdampdiffusie geldt het principe «binnen 10 keer dichtter dan buiten»

- $s_d = 20 \text{ m}$ voor binnen
- $s_d = 2 \text{ m}$ voor buiten



- Gebruik met SIGA hoogwaardige lijm voorziene Fentrim IS 2 en Fentrim 2 voor een veilige winddichte kozijnverbinding
- Fentrim kan snel en eenvoudig verwerkt worden, lijmt extreem sterk en is direct 100% dicht

SIGA-huisdicht

SIGA-voordelen



- ✓ **innovatief**
elk jaar meldt het SIGA-onderzoek talrijke patenten aan



- ✓ **samenwerkend**
opleiding van jaarlijks
 - 30'000 installateurs en architecten ter plekke bij de klant
 - 2500 professionele installateurs op de SIGA-Academy in Zwitserland



- ✓ **professioneel**
SIGA-productieprocessen garanderen maximale kwaliteit



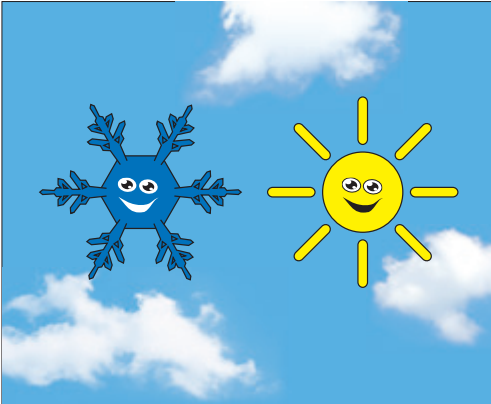
Fabriek Schachen



Fabriek Ruswil

- ✓ **internationaal**
SIGA produceert op 2 locaties in Zwitserland en geeft werk aan 650 medewerkers in meer dan 23 landen

Productvoordelen



- ✓ **sterke lijmkracht bij koude en hitte**
professionele verwerkers besparen veel tijd en hebben maximale veiligheid



- ✓ **verouderingsbestendig**
professionele verwerkers beschermen zichzelf en opdrachtgevers duurzaam tegen bouwschade



- ✓ **zonder schadelijke stoffen**
geen schadelijke stoffen in de kamerlucht



- ✓ **SIGA in open systeem**
gebruikelijke dampremmers en onderlagen in combinatie met hoogwaardige SIGA-lijm

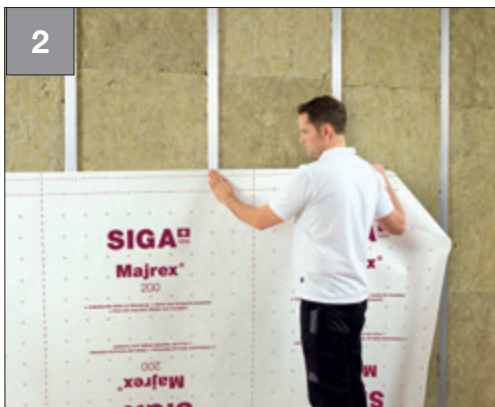


Wand: Massieve constructie *Luchtdicht binnen*

Montage dampremmer bij binnenmuurisolatie



- Gebruik de dubbelzijdig klevende Twinet 20 bij de montage van dampremmen op metaal- of houtconstructies
- Voorkomt lekkende nietpunten



- Dampremmer met tekst naar de verwerker gericht aanbrengen en **krachtig tegen Twinet 20 aanwrijven**



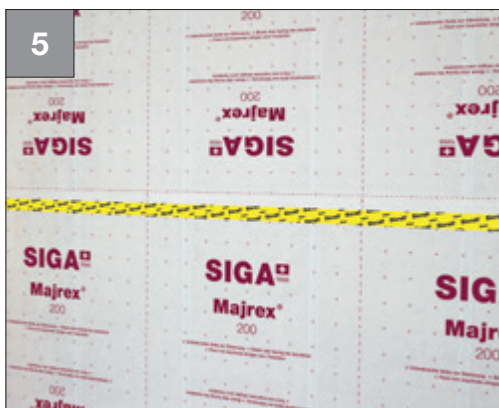
- Dampremmer uitlijnen met de aanbrenghulp
- **Opgelet:** Twinet 20 is niet ontworpen om het gewicht van het isolatiemateriaal permanent te dragen



- Overlapping spanning- en plooienvrij verlijmen met Sicrall

Wand: Massieve constructie

Luchtdicht binnen



Zo ziet het eruit:

- Dampremmer op onderconstructie gemonteerd en duurzaam permanent luchtdicht verlijmd



Majrex® 200

P. 112



Sicrall® 60

P. 115



Twinet® 20

P. 111



Wand: Massieve constructie **Luchtdicht binnen**

Dampremmer naar gepleisterde wand

1

Voor de montage van de dampremmer Primur rol aanbrengen



2

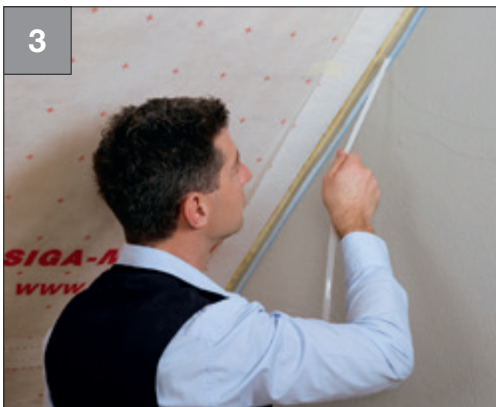
Na de montage van de dampremmer Primur rol aanbrengen



of

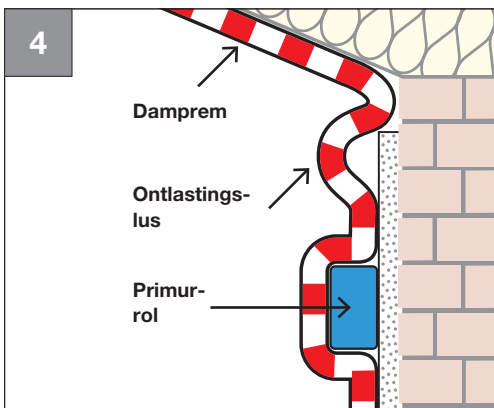
- Ondergrond schoonmaken
- Primur aanzetten, uitlijnen en aandrukken
- Met cutter afsnijden en aanwrijven

3



- Scheidingsstrook verwijderen

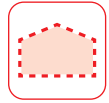
4



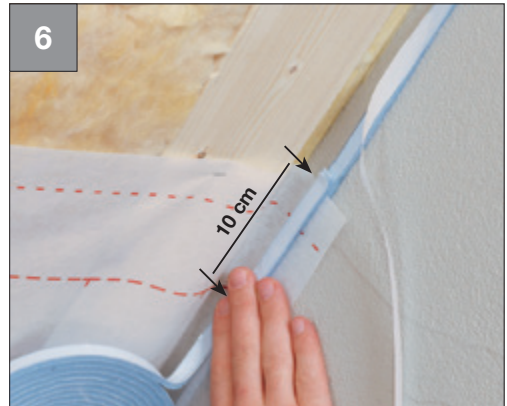
- Ontlastingslus in dampremmer leggen

Wand: Massieve constructie

Luchtdicht binnen



- Dampremmer trek- en plooienvrij stevig op de Primur rol drukken

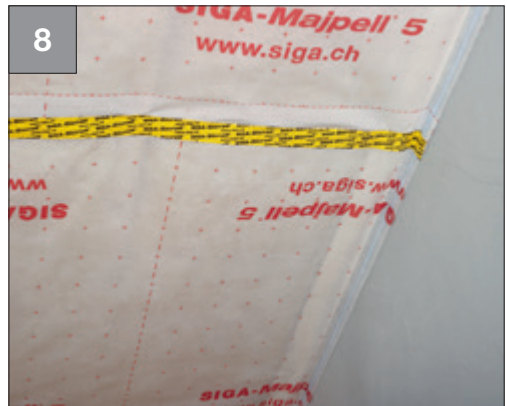


Bij overlappings:

- In het overlappingsbereik (ca. 10 cm) korte Primur rol op dampremmer aanbrengen



- Tweede baan monteren, aanwrijven



Zo ziet het eruit:

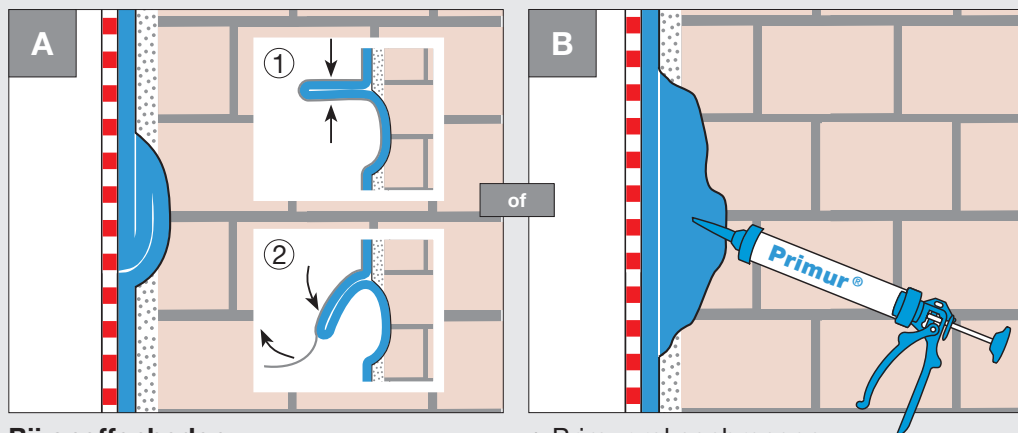
- Dampremmer luchtdicht op gepleisterd metselwerk verlijmd met Primur-rol



Wand: Massieve constructie

Luchtdicht binnen

Tips en trucs



Bij oneffenheden

- Lus in Primur rol leggen ① en oneffenheid luchtdicht opvullen ②

- Primur rol aanbrengen
- Vervolgens vul de oneffenheden luchtdicht op met behulp van spuitbare Primur



Primur® rol

P. 120

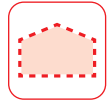
Majrex® 200

P. 112

Majpell® 5

P. 113

Wand: Massieve constructie *Luchtdicht binnen*



Dampremmer naar gepleisterde wand



of



Vloeibare Primur aanbrengen met SIGA-kitpistool voor worsten

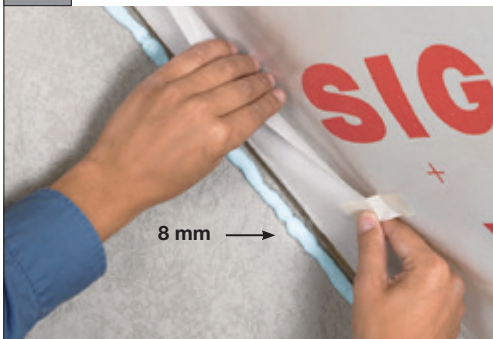
- Mondstuk met dubbele punt opent Primur worst
- Transparante buis toont vulstand

Vloeibare Primur aanbrengen met SIGA-kitpistool voor kokers

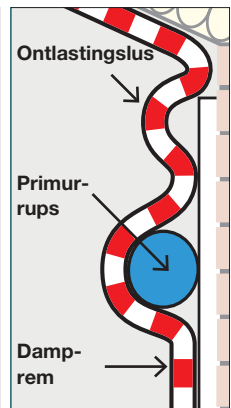
- Stevig kitpistool van professionele kwaliteit
- Met druppelstop – handen en pistool blijven schoon

A

Natte methode



- 8 mm dikke vloeibare Primur aanbrengen
- Onmiddellijk na het aanbrengen de gefixeerde dampremmer losmaken



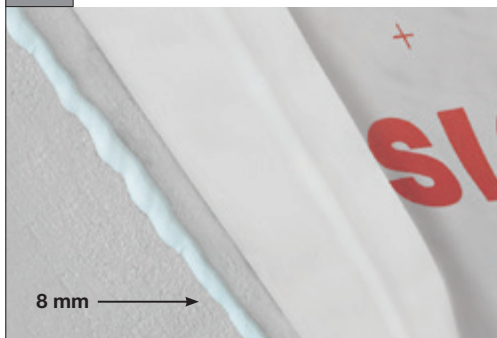
- Ontlastingslus in dampremmer leggen
- Damprem op vloeibare Primur aandrukken – **niet vlak drukken!**
- De vloeibare Primur moet minst. 4 mm dik blijven



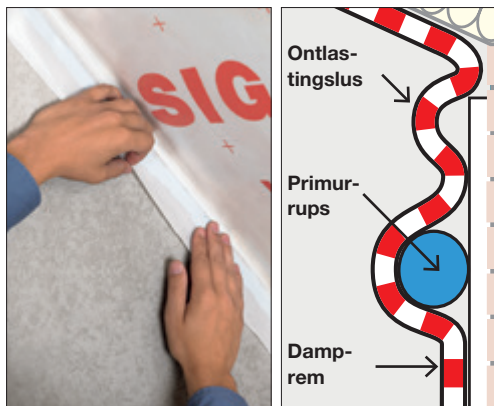
Wand: Massieve constructie

Luchtdicht binnen

B Droge methode



- 8 mm dikke vloeibare Primur aanbrengen en **1 tot 3 dagen** laten drogen



- Ontlastingslus in dampremmer leggen
- Dampremmer trek- en plooienvrij **stevig** op de vloeibare Primur drukken



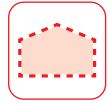
Primur® koker

P. 119

Primur® worst

P. 119

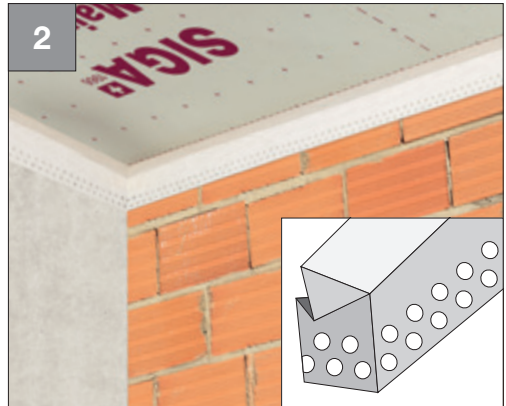
Wand: Massieve constructie *Luchtdicht binnen*



Dampremmer op massieve wand – niet gepleisterd metselwerk of beton



- Deel van 50 mm op dampremmer verlijmen
- Geperforeerd deel van 85 mm op massieve wand verlijmen
- Spannings- en tochtvrij verlijmen
- Goed aanwrijven



Aanwijzing:

- Wordt Fentrim 20 50/85 op **niet gepleisterd** metselwerk gemonteerd, moet het om de luchtdichte laag te vormen worden overpleisterd
- Het door Fentrim te overkleven oppervlak van de te bepleisteren ondergrond mag max. 60 mm bedragen, zonder de geperforeerde zone mee te tellen



Fentrim® 20 50/85

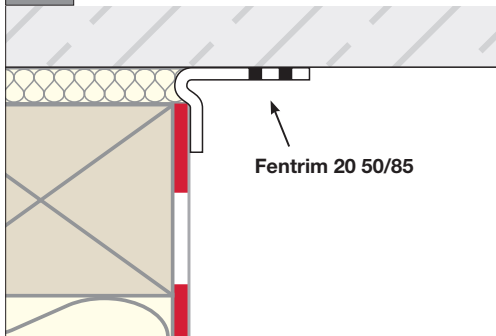
P. 141



Wand: Massieve constructie **Luchtdicht binnen**

Dampremmer op massieve wand of beton

1 Schematische tekening



- Aansluiting damprem op beton

2



- Deel van 50 mm op damprem verlijmen

3



- Ontvouw Fentrim 20 50/85
- Goed aanwrijven

4



- Scheidingsstrook verwijderen
- Fixeren
- Spannings- en tochtvrij verlijmen
- Goed aanwrijven

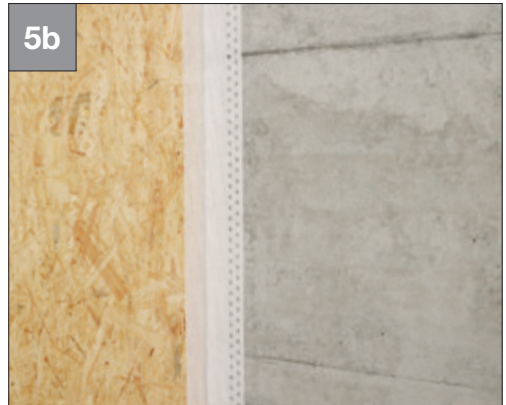
Wand: Massieve constructie *Luchtdicht binnen*



5a

Zo ziet het eruit:

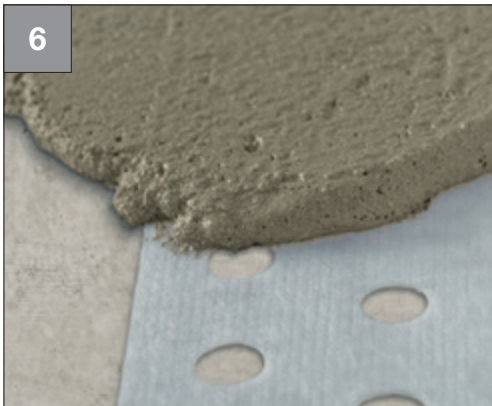
- Dampremmer wand aangesloten op beton



5b

Zo ziet het eruit:

- Houten wand aangesloten op niet gepleisterd metselwerk of beton



6

Aanwijzing:

- Wordt Fentrim 20 50/85 op **niet gepleisterd** metselwerk gemonteerd, moet het om de luchtdichte laag te vormen worden overpleisterd
- Het door Fentrim overkleefde oppervlak van de te pleisteren ondergrond mag max. 60 mm bedragen, zonder de geperforeerde zone mee te tellen



Fentrim® 20 50/85

P. 141

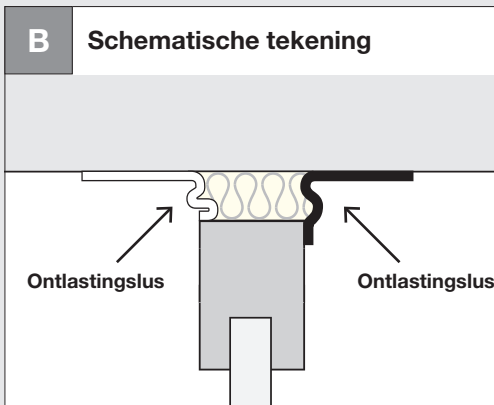


Wand: Massieve constructie **Luchtdicht binnen**

Kozijn aan massieve wand – tips en trucs



- Alle te lijmen ondergronden reinigen, om een hoge hechtkracht te garanderen



- Spannings- en tochtvrij verlijmen



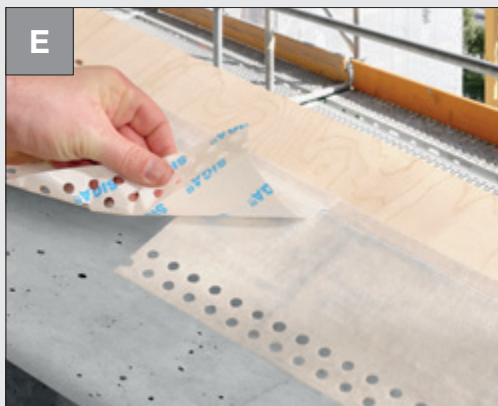
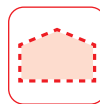
- Voor nog meer zekerheid alle verlijmingen met de aandrukroller goed aanduwen



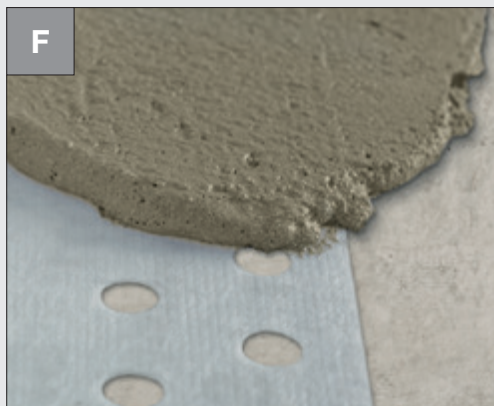
- Vul lege ruimtes in de aansluitvoeg op

Wand: Massieve constructie

Luchtdicht binnen



- Snijpunten minimaal 5 cm overlappen



Als Fentrim wordt overpleisterd:

- Niet meer dan 50 % en max. 60 mm van de negge verlijmen, zonder de geperforeerde zone mee te tellen



Lekkages, spleten, doorgangen:

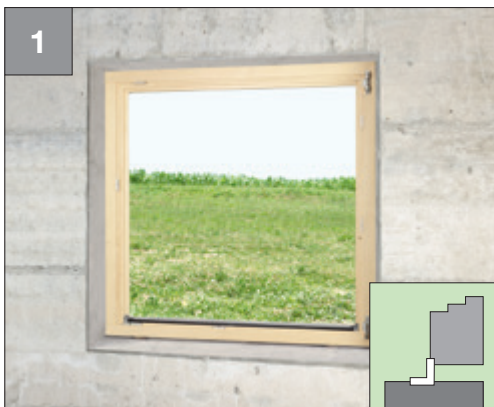
- Afdichten met het betrouwbare hoogwaardige afdichtmiddel Meltell



Wand: Massieve constructie

Luchtdicht binnen

Kozijn aansluiten op de ondergrond



Uitgangssituatie:

- Ingebouwd raam zonder geprefabriceerde afscherming



- Voorplooistrook aanbrengen op de zichtzijde van het kozijn, zowel aan de onder- en bovenzijde met een bandbreedte in overlengte aan beide zijde
- Scheidingsstrook stap voor stap verwijderen
- Goed aanwrijven

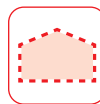


Hoekvorming onder:

- Aan de zijkant op de ondergrond verkleven
- Vorm een kuipje en verkleef
- In de andere hoeken herhalen



- Voorplooistrook aanbrengen op zichtzijde van het kozijn
- Scheidingsstrook verwijderen
- Spanningsvrij aanbrengen en aanwrijven
- Minimaal overlappen met 5 cm



5



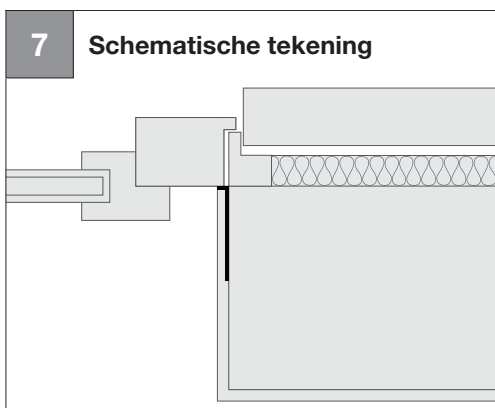
6

Hoekvorming boven:

- Overlapping spanningsvrij in de hoek verkleven
- Goed aanwrijven

Zo ziet het eruit:

- Raam aangesloten op de ondergrond



7

Schematische tekening

Als Fentrim overpleisterd word:

- Niet meer dan 50 % en 60 mm van de negge verlijmen, zonder de geperforeerde zone mee te tellen



Fentrim® 20

P. 143



Wand: Massieve constructie **Luchtdicht binnen**

Kozijn naar vloerplaat



Uitgangssituatie:

- Het tot op de vloer reikende kozijn/ gevel-element is gemonteerd



- Te verlijmen ondergronden reinigen
- Docksine 200 aanbrengen
- Met roller dun en over het gehele vlak op betonvloer verdelen
- Wachten tot Docksine 200 volledig droog is



- Fentrim over de volledige lengte uitrollen
- Aan beide zijden een overlengte van ca. 15–20 cm laten (zijdellingse hoek, kuipjesvorming)
- Fentrim op lengte afsnijden



- Eerste scheidingstrook ca. 10 cm verwijderen en het smalle kleefvlak op het kozijn/gevel-element aanbrengen
- Aan beide zijden (links/rechts) ca. 15–20 cm laten uitsteken

Wand: Massieve constructie **Luchtdicht binnen**



- Eerste scheidingsstrook stap voor stap verwijderen
- Uitlijnen en spanningsvrij fixeren
- Goed aanwrijven



- Verdere scheidingsstroken stap voor stap verwijderen
- Spannings- en trekvvrij verlijmen
- Goed aanwrijven



Zo ziet het eruit:

- Het tot op de vloer reikende kozijn/ gevelelement aangesloten op beton-vloer



Dockskin® 200

P. 137

Fentrim® 330 grey

P. 138



Wand: Massieve constructie *Luchtdicht binnen*

Verbindingsvoegen van ramen, deuren en gevels, lekken en doorvoeren



- Aansluitvoegen luchtdicht afdichten



- Doorvoeren bijv. bouten, schroeven, beugels

C Vuistregel		
	breedte [mm]	diepte [mm]
	6	6
	8	8
	10	10
	15	8
	20	10
	25	12
	30	15
	35	18

- Voegbreedte < 10 mm
breedte : diepte = 1 : 1
- Voegbreedte > 10 mm
breedte : diepte = 2 : 1

(a) Dichtstof

(b) Rugvulling van bijv.: PE-rondkoord



Meltell®



P. 147

Wand: Massieve constructie *Wind- en regendicht buiten*



- Aansluitvoegen wind- en slagregen-
dicht afdichten



- Doorboringen bijv. kabeldoorvoeringen



- Naden, lekken, schade, defecte
plekken



Meltell®

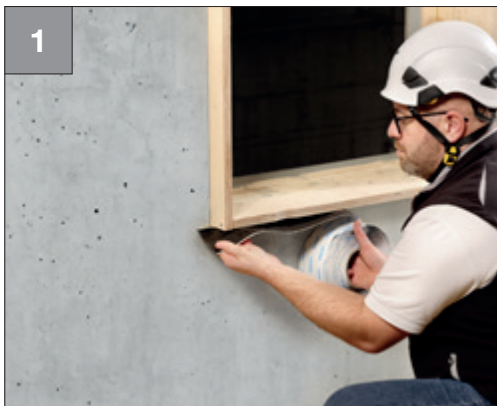


P. 147



Wand: Massieve constructie *Wind- en regendicht buiten*

Stelkozijn naar massieve wand



- Voorplooistrook onderaan op het stelkozijn aanbrengen
- Aan beide zijden laten uitsteken
- Scheidingsstrook verwijderen en aanwrijven



- Overhangend stuk hoekhalverend insnijden en aanwrijven



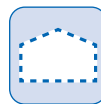
- Voorplooistrook aan de zijkant op het stelkozijn aanbrengen
- Aan beide zijden laten uitsteken
- Scheidingsstrook verwijderen, goed aanwrijven



- Advies: voor een betere afvoer van water een schuine wig $\geq 5^\circ$ monteren. Instructies van de fabrikant in acht nemen

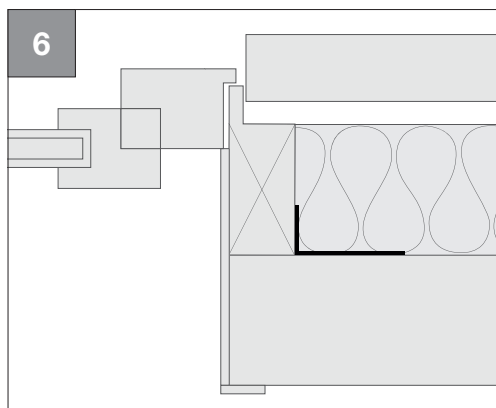
Wand: Massieve constructie

Wind- en regendicht buiten

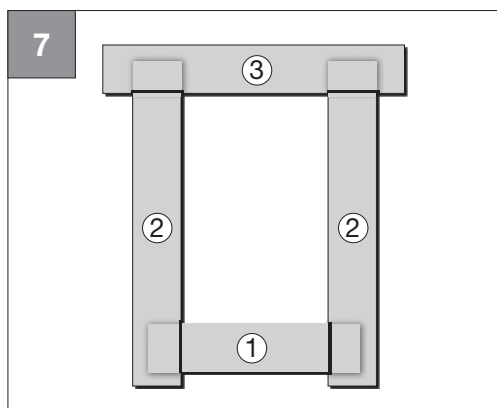


Zo ziet het eruit:

- Stelkozijn aangesloten



Stelkozijn met Fentrim IS 2 luchtdicht aangesloten



Product dakpansgewijs aanbrengen



Fentrim® IS 2

P. 157



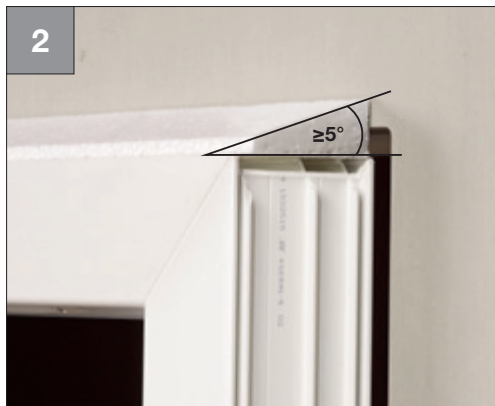
Wand: Massieve constructie

Wind- en regendicht buiten

Kozijn naar massieve wand



- Kozijn buiten voorgezet gemonteerd



- Advies: voor een betere afvoer van water een schuine wig $\geq 5^\circ$ monteren. Instructies van de fabrikant in acht nemen



- De voorplooistrook aan de onderzijde van het kozijn verkleven
- Aan beide zijden laten uitsteken
- Scheidingsstrook verwijderen, goed aanwrijven
- Overhangend stuk 45° insnijden en aanwrijven



- De voorplooistrook aan de zijkant van het raam verkleven
- Aan beide zijden laten uitsteken
- Scheidingsstrook verwijderen, goed aanwrijven

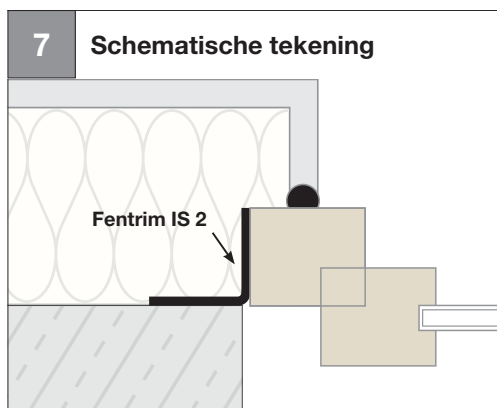


- De voorplooistrook aan de bovenzijde van het kozijn verkleven
- Aan beide zijden laten uitsteken
- Scheidingsstrook verwijderen, goed aanwrijven
- Overhangend stuk 45° insnijden en aanwrijven



Zo ziet het eruit:

- Buiten voorgezet kozijn aangesloten



Kozijn buiten voorgezet met Fentrim IS 2
 luchtdicht aangesloten



Fentrim® IS 2

P. 146



Wand: Massieve constructie *Wind- en regendicht buiten*

Kanaalplaat afdichten



- Kanaalplaten werden op de bouwplaats aangeleverd



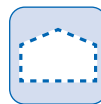
- Voorgevouwen strook aanbrengen aan de bovenzijde
- Op lengte aansnijden
- Goed aanwrijven



- Scheidingsstrook verwijderen en goed aanwrijven

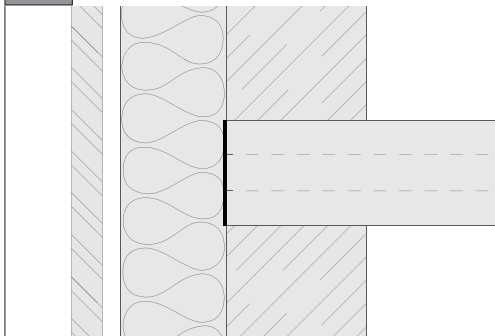


- Kanaalplaat afgedicht



5

Schematische tekening



Om een goede continuïteit van de luchtdichting te voorzien zullen er nog extra stappen ondernomen moeten worden



Fentrim® IS 2

P. 146



Wand: Massieve constructie *Wind- en regendicht buiten*

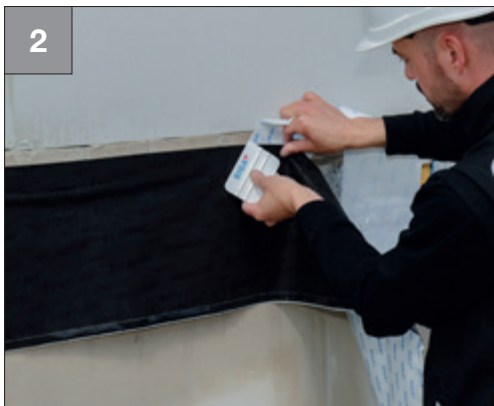
Kanaalplaat aan wand

1



- Kanaalplaten werden op de bouwplaats geplaatst

2



- Voorgevouwen strook aanbrengen aan de bovenzijde
- Goed aanwrijven
- Steeds met overlap van minimaal 5 cm aanbrengen en aansnijden

3



- Scheidingsstrook verwijderen en goed aanwrijven

4

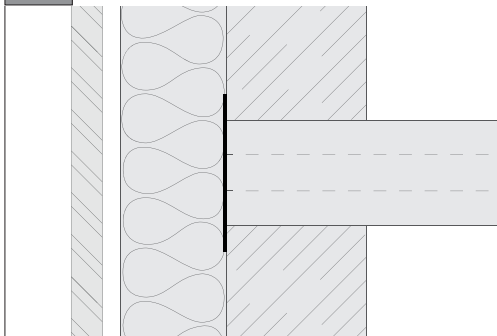


- Goed aanwrijven en aandrukken
- Kanaalplaat aangesloten



5

Schematische tekening



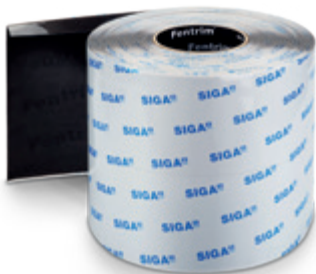
Kanaalplaten met Fentrim IS 2 luchtdicht aangesloten

6



Zo ziet het eruit:

- Kanaalplaat afgedicht



Fentrim® IS 2

P. 146

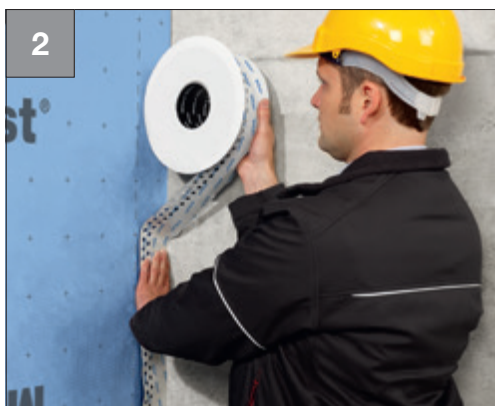


Wand: Massieve constructie *Wind- en regendicht buiten*

Gevelfolie naar massieve wand



- Aansluiting gevelfolie op **niet gepleisterd** metselwerk of beton



- Deel van 50 mm op gevelfolie aanbrengen



- Fentrim 2 50/85 ontvouwen
- Goed aanwrijven



- Uitstekende scheidingsstrook stap voor stap verwijderen
- Fixeren
- Spannings- en tochtvrij verlijmen
- Goed aanwrijven



Zo ziet het eruit:

- Gevefolie aangesloten op niet gepleisterd metselwerk of beton

- Het door Fentrim te overkleven oppervlak van de te bepleisteren ondergrond mag max. 60 mm bedragen, zonder de geperforeerde zone mee te tellen



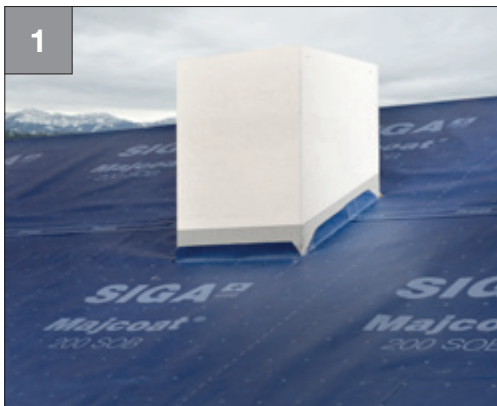
Fentrim® 2 50/85

P. 142



Wand: Massieve constructie *Wind- en regendicht buiten*

Onderlaag aan massieve wand – gepleisterd metselwerk



- Overlengte van de onderlaag afsnijden
- Ondergrond en onderlaag schoonmaken
- Aanbrengen van Dockskin



- Met korte stukken horizontaal wind-dicht verlijmen
- **Opgelet: beginnen met verlijming aan het laagste punt!** Biedt nog meer bescherming tegen binnendringend water



- Hoek halverend insnijden

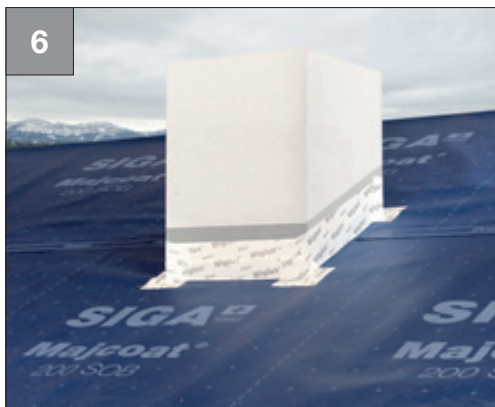


- Vorige stappen in het verticale vlak herhalen

Wand: Massieve constructie Wind- en regendicht buiten



- Rondom onderlaag aan de wand wind-dicht lijmen



Zo ziet het eruit:

- Onderlaag winddicht verlijmd met Wigluv 100/150



Wigluv® 100 & 150

P. 127



Dockskin® 200

P. 137

Dockskin® 100

P. 124

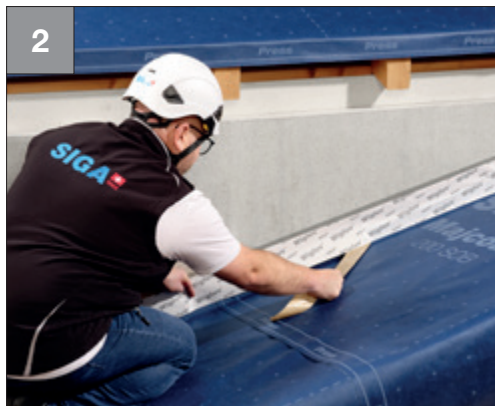


Wand: Massieve constructie *Wind- en regendicht buiten*

Onderlaag aan massieve wand – gepleisterd metselwerk



- Overlengte van de onderlaag afsnijden
- Ondergrond en onderlaag schoonmaken
- Aanbrengen van Dockskin



- Scheidingsstrook verwijderen en Wigluv aanbrengen vanaf de rol
- Goed aanwrijven



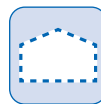
- Volgende scheidingsstrook verwijderen en goed aanwrijven



Zo ziet het eruit

- Onderlaag winddicht verlijmd met Wigluv 100/150

Wand: Massieve constructie
Wind- en regendicht buiten



Wicluv® 100 & 150

P. 127



Dockskin® 200

P. 137

Dockskin® 100

P. 124



Wand: Houtbouw *Luchtdicht binnen*

Montage dampremmer op houtconstructie



- Gebruik de dubbelzijdig klevende Twinet 20 bij de montage van op houtconstructies
- Voorkomt lekkende nietpunten



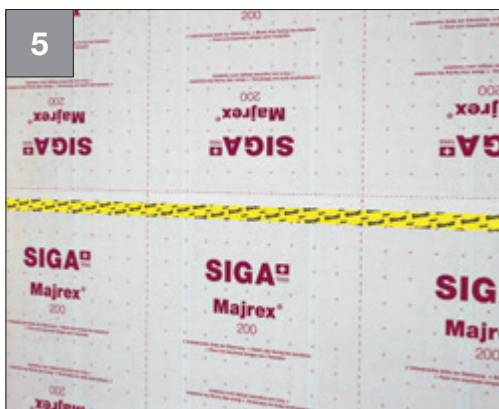
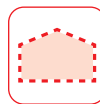
- Dampremmer met tekst naar de verwerker gericht aanbrengen en **krachtig tegen Twinet 20 aanwrijven**



- Dampremmer uitlijnen met de aanbrenghulp
- **Opgelet:** Twinet 20 is niet ontworpen om het gewicht van het isolatiemateriaal permanent te dragen



- Overlapping spanning- en plooienvrij verlijmen met Sitrall



Zo ziet het eruit:

- Dampremmer op onderconstructie gemonteerd en duurzaam permanent luchtdicht verlijmd



Majrex® 200

P. 112



Majpell® 5

P. 113



Twinet® 20

P. 111



Wand: Houtbouw

Luchtdicht binnen

Overlappingsen bij dampremmers



- Scheidingsstrook losmaken van Sicral
- Sicral centraal op de overlapping uitlijnen en fixeren
- Scheidingsstrook verwijderen
- Sicral trek- en plooienvrij verlijmen en stevig aanwrijven met de hand



Zo ziet het eruit:

- Overlapping duurzaam permanent luchtdicht verlijmd met Sicral 60

Plaatlas



- Sicral centraal op de voeg verlijmen
- Met een hardrubberen roller aanwrijven
- Voor een nog snellere hechting



Sicral® 60

P. 115



Inblaasopeningen



- Sicral 170 eruit trekken
- Gewenste lengte afmeten
- Over het mes afscheuren



- Sicral kan aan de afscheurkant eenvoudig losgemaakt worden



- Met een hardrubberen roller aanwrijven
- Versterkt het direct hechten en
vergemakkelijkt het werk



Sicral® 170

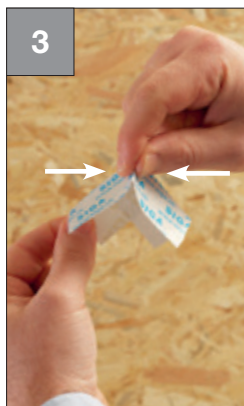
P. 116



Wand: Houtbouw

Luchtdicht binnen

Wandaansluiting houtbouw - binnenhoek



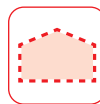
- Kort stuk Corvum openvouwen
- **Zijde zonder scheidingsstrook** centraal insnijden
- In 90°-hoek omleggen
- Samenlijmen

- Hoek nauwkeurig voorbuigen
- Scheidingsstrook terugvouwen

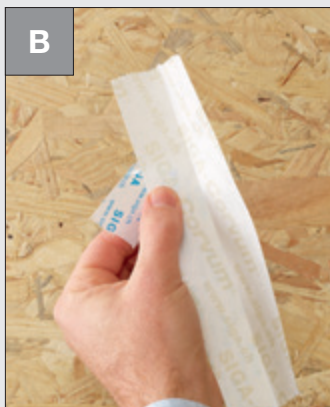


- Corvum-hoek vastlijmen en goed aanwrijven
- Eerst herhalen in elke binnenhoek

- Dan binnenhoeken verbinden: Corvum nauwkeurig in de hoek aanzetten en eerst de zijde zonder scheidingsstrook vastlijmen en goed aanwrijven
- Scheidingsstrook verwijderen en aanwrijven



Tips en trucs



Scheidingsstrook gebruiken voor snelle en eenvoudige verwerking:

- Eerst het begin van de scheidingsstrook terugvouwen, zo is de strook gebruiksklaar en kan hij later snel worden verwijderd
- Dan Corvum nauwkeurig vastlijmen



Corvum® 30/30

P. 121



Wand: Houtbouw

Luchtdicht binnen

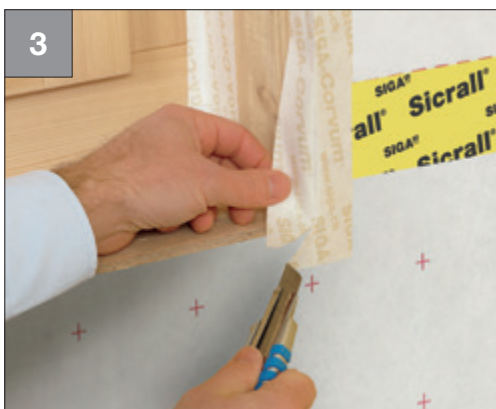
Wandaansluiting houtbouw – buitenhoek



- Corvum met plooiing vlak langs de buitenzijde van de wand lijmen
- Aan beide zijden ca. 3 cm overlengte, afsnijden



- Scheidingsstrook verwijderen
- Openvouwen

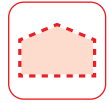


- Hoek ca. 45° naar buiten insnijden
- **Niet geheel in de hoek aanzetten!**



- Om buitenhoek leggen
- Aanwrijven

Wand: Houtbouw *Luchtdicht binnen*



- Aan elke zijde herhalen



- Kort stuk Corvum nauwkeurig in hoek plaatsen
- Scheidingsstrook verwijderen
- Aanwrijven
- Aan elke zijde herhalen



Zo ziet het eruit:

- Buitenhoek duurzaam luchtdicht
verlijmd met Corvum 30 /30



Corvum® 30/30

P. 121



Wand: Houtbouw

Luchtdicht binnen

Kozijn aan houten wand



- Kort stuk afsnijden, openvouwen
- Centraal 12 mm-zijde insnijden



- In 90°-hoek omleggen
- Samenlijmen
- Hoek voorbuigen



- Scheidingsstrook verwijderen



- Inpassen in binnenhoek
- Zijde van 12 mm van Corvum op kozijn aanbrengen
- Eerst herhalen aan elke binnenhoek



- Dan binnenhoeken verbinden:
- Zijde van 12 mm van Corvum op kozijn verlijmen
- Gewenste lengte afmeten, afsnijden



- Scheidingsstrook verwijderen
- Openklappen
- Aanwrijven
- Aan elke zijde herhalen



Zo ziet het eruit:

- Gemonteerd kozijn luchtdicht aangesloten met Corvum 12/48
- Corvum niet zichtbaar achter de afwerking



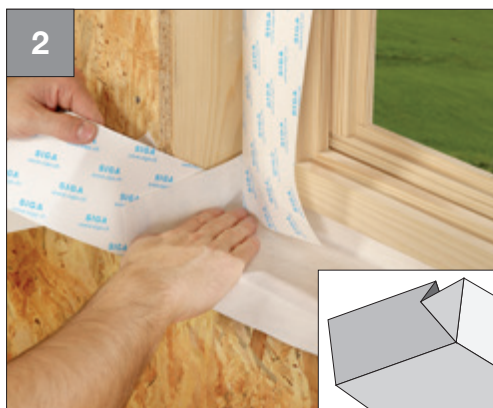
Wand: Houtbouw

Luchtdicht binnen

Kozijn naar houten wand alternatief:



- Kozijn monteren



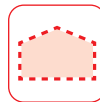
- Kuipje vormen



- Bij de hoeken insnijden
- Scheidingsstrook verwijderen en goed aanwrijven



- Aan elke zijde herhalen



5



Zo ziet het eruit:

- Kozijn luchtdicht op de houten wand aangesloten



Fentrim® IS 20

P. 145



Wand: Houtbouw **Luchtdicht binnen**

Houten wand naar vloer



Uitgangssituatie:

- HSB wand is gemonteerd



- Te verlijmen ondergronden reinigen
- Docks skin 200 aanbrengen
- Met roller dun en over het gehele vlak op betonvloer verdelen
- Wachten tot Docks skin 200 volledig droog is



- Fentrim over de volledige lengte uitrollen
- Aan beide zijden een overlengte van ca. 15–20 cm laten (zijdelingse hoek, kuipjesvorming)
- Fentrim op lengte afsnijden



- Eerste scheidingsstrook ca. 10 cm verwijderen en het smalle kleefvlak op de HSB wand aanbrengen
- Aan beide zijden (links/rechts) ca. 15–20 cm laten uitsteken



- Eerste scheidingsstrook stap voor stap verwijderen
- Uitlijnen en spanningsvrij fixeren
- Goed aanwrijven



- Verdere scheidingsstroken stap voor stap verwijderen
- Spannings- en trek vrij verlijmen
- Goed aanwrijven



Zo ziet het eruit:

- HSB wand aangesloten op betonvloer



Docks skin® 200

P. 137

Fentrim® 330 grey

P. 138



Wand: Houtbouw

Wind- en regendicht buiten

Montage gevelfolie bij open gevels – met SOB



- Majvest 700 SOB met de gladde kant naar de verwerker gericht aanbrengen
- Baan met tacker boven de lijmnaad bevestigen



- Tweede baan aanbrengen
- Banen met 10 cm overlappen
- Beide scheidingsstroken losmaken en verlijming stevig aandrukken



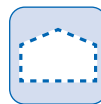
Na het lijmen:

- Monteer voor de definitieve bevestiging van de gevelfolie, de betengeling in dezelfde richting als de achterconstructie



Zo ziet het eruit:

- Majvest 700 SOB en Wigluv black achter een duurzame open gevel
- Geschikt voor gevels met voegopeningen ≤ 50 mm en een oppervlaktaandeel van max. 40%



Majvest® 700 SOB

P. 129



Wigluv® black

P. 128



Montage gevelfolie bij gesloten gevels



- Majvest 200 met de tekst naar de verwerker gericht aanbrengen



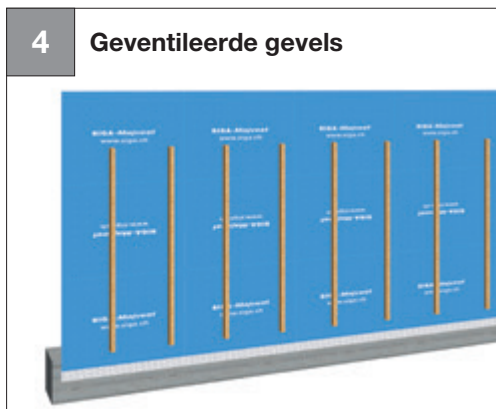
Bij gesloten gevels:

- Wigluv in het midden op overlapping uitlijnen en fixeren
- Trek- en ploovrij vastlijmen en **goed** aanwrijven

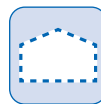


Na het lijmen:

- Monteer voor de definitieve bevestiging van de gevelfolie, de betengeling in dezelfde richting als de achterconstructie



- Majvest 200 is geschikt voor geventileerde gevels met een gesloten bekleding



Tips en trucs



Overlapping bij Majvest 200:

- Majvest 200 op de overlappingslijn (a) uitlijnen en aanbrengen.
- Wigluv op de kleefnaad (b) uitlijnen en verlijmen.
- Lijm **goed** aanwrijven.



Overlapping bij Majvest 700 SOB:

- Majvest 700 SOB aan tekst (a) of scheidingsstroken (b) uitlijnen en aanbrengen.
- Scheidingsstroken verwijderen en SOB verlijmen.
- **Alternatief zonder SOB:** Wigluv black in het midden uitlijnen en verlijmen.
- Lijm **goed** aanwrijven.



Majvest® 200 SOB

P. 130



Wigluv® 60

P. 125



Wand: Houtbouw

Wind- en regendicht buiten

Rechthoekige doorvoer bij gevelfolie



- Wigluv 20/40 ca. 4 cm overlengte aan beide zijden geven
- Smalle scheidingsstrook losmaken en in hoek aanbrengen
- Brede scheidingsstrook losmaken en goed aanwrijven
- Hoek 45° insnijden



- Omleggen
- Aanwrijven
- Herhaal de doorvoer aan elke kant



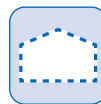
Zo ziet het eruit:

- Doorvoer winddicht verlijmd met Wigluv 20/40

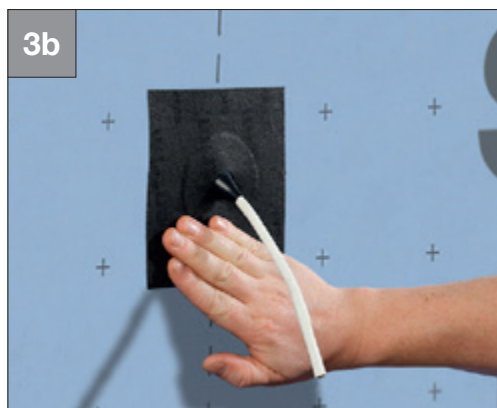


Wigluv® 20/40

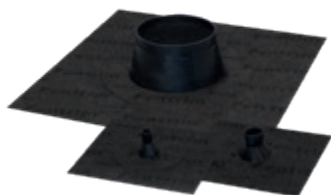
P. 126



Ronde doorvoer



- Verlijm de doorvoer met Fentrim Manchet black
- Toepassingsstappen overeenkomstig P. 82



Fentrim® manchet black

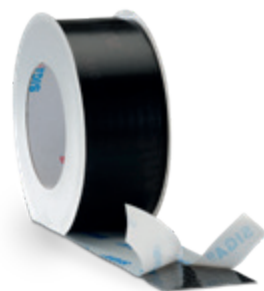
P. 140

Bij open gevels



Zo ziet het eruit:

- Doorvoer van open gevel winddicht verlijmd met Wigluv black 20/40
- Geschikt voor gevels met voegopeningen van ≤ 50 mm en een oppervlakteaandeel van max. 40%



Wigluv® black 20/40

P. 128



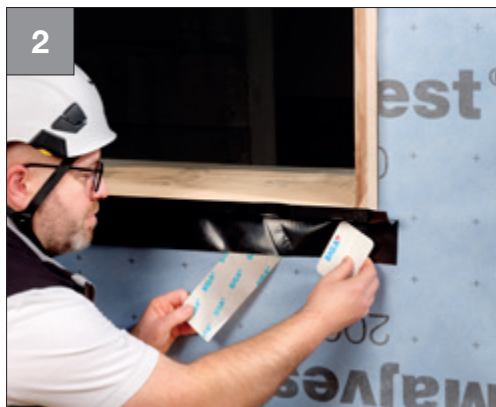
Wand: Houtbouw

Wind- en regendicht buiten

Stelkozijn naar gevelfolie



- Wigluv Black centreren aan de voorzijde en aan beide zijde laten uitsteken
- Smalle scheidingsstrook verwijderen en op het stelkozijn aanbrengen en aanwrijven



- Scheidingsstrook verwijderen en goed aanwrijven op de gevelfolie



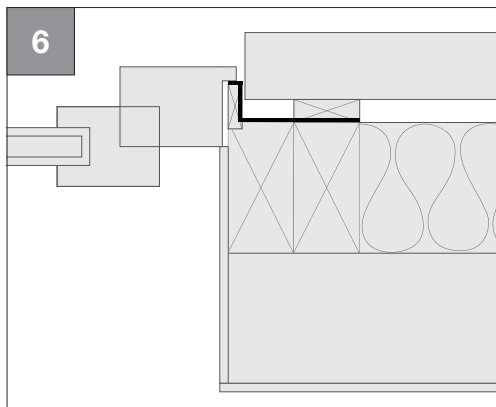
- Overhangend stuk hoekhalverend insnijden en aanwrijven



- Verwijder de smalle scheidingsstrook, breng aan de voorzijde van het stelkozijn en aanwrijven
- Scheidingsstrook verwijderen en goed aanwrijven aan de gevelfolie
- Herhaal aan de andere zijde
- Herhaal stap 1 aan de bovenzijde



5

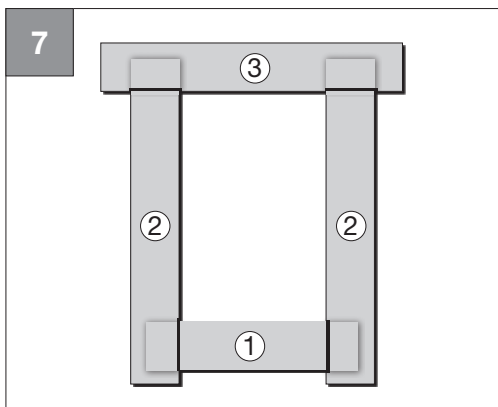


6

Zo ziet het eruit:

- Stelkozijn aangesloten

Stelkozijn met Wigluv Black winddicht aangesloten



7

Product dakpansgewijs aanbrengen



Wigluv® black

P. 128



Wand: Houtbouw

Wind- en regendicht buiten

Kozijn op gevelfolie alternatief:



- Kozijn monteren
- Advies: voor een betere afvoer van water een schuine wig $\geq 5^\circ$ monteren
- Onderste hoek diagonaal aanbrengen
- Kuipje vormen



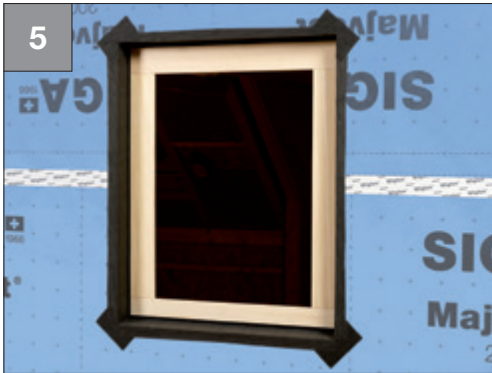
- Bij de hoek insnijden
- Fentrim over het volledige oppervlak verlijmen



- Fentrim aan de zijkant over de volledige neggediepte verlijmen

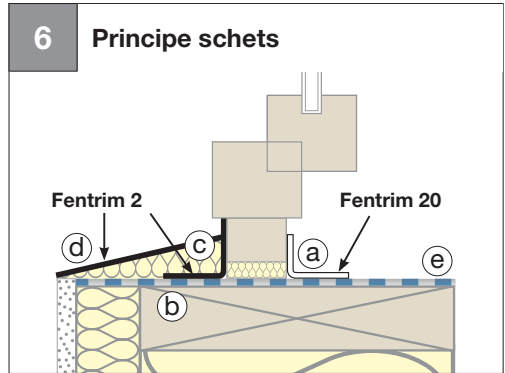


- Bovenste hoek insnijden
- Overhangend stuk omvouden en verlijmen
- Bovenste hoek diagonaal verlijmen, omvouden en goed aanwrijven



Zo ziet het eruit:

- Kozijn slagregen- en winddicht op de gevelfolie aangesloten



- Luchtdichte aansluiting (a) met Fentrim 20 / Fentrim IS 20
- Wind- en slagregendichte aansluiting (b) met Fentrim 2 / Fentrim IS 2
- Hellingwig (c) met $\geq 5^\circ$ helling
- **Tweede waterafvoerend niveau** (d) met Fentrim IS 2
- Optioneel: tijdelijke bescherming tegen weersinvloeden (e), bijv. met Wigluv 300



Wand: Houtbouw

Wind- en regendicht buiten

Onderaansluiting buiten

1



- High performance primer **Dockskin 100** schudden
- Dekkend aanbrengen
- Afhankelijk van temperatuur en ondergrond wachten tot Dockskin 100 transparant en kleverig is

2



- Wigluv centraal aanzetten, uitlijnen
- Scheidingsstrook na elkaar verwijderen en aanwrijven
- **Aanwijzing:** er moet voldoende Wigluv op beton resp. zachtboard gelijmd zijn



Dockskin® 100

P. 124



Wigluv® 100 & 150

P. 127



Alternatief



- Deel van 50 mm op gevelfolie verlijmen
- Geperforeerd deel van 85 mm op beton verlijmen
- Trek- en plooienvrij verlijmen en stevig aanwrijven



Fentrim® 2 50/85

P. 142

Alternatief



- Primur aanzetten, uitlijnen en aandrukken
- Scheidingsstrook verwijderen
- Gevelfolie trek- en plooienvrij verlijmen en stevig aanwrijven
- **Aanwijzing:** Deze verbinding is geschikt voor Majvest 200 en Majvest 700



Primur®-rol

P. 120



Dak

Luchtdicht binnen

Montage dampremmer – bij platte en schuine daken

1



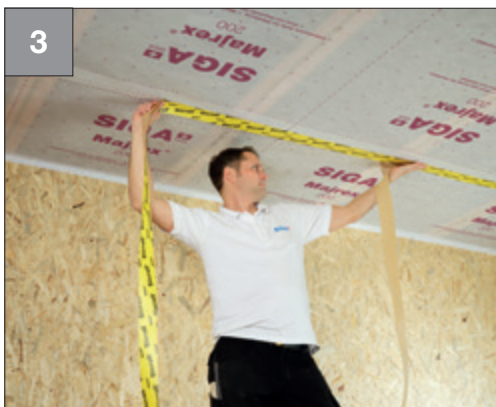
- Gebruik de dubbelzijdig klevende Twinet 20 bij de montage van dampremmers op hout- of metaalconstructies
- Voorkomt lekkende nietpunten

2



- Dampremmer met tekst naar de verwerker gericht aanbrengen **krachtig tegen Twinet 20 aanwrijven**

3



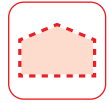
- Overlapping met Sicrall trek- en plooi vrij verlijmen
- **Opgelet:** Twinet 20 is niet ontworpen om het gewicht van het isolatiemateriaal permanent te dragen

4



Zo ziet het eruit:

- Dampremmer op spanten/onderconstructie gemonteerd en duurzaam luchtdicht verlijmd



Na het vastplakken



- Betengeling haaks op de constructie aanbrengen voor opname van het gewicht van het isolatiemateriaal
- Binnenafwerking monteren (beschermt tegen mechanische invloeden en uv-straling)



- Wij raden aan bij brede vakken of een hoog gewicht van het isolatiemateriaal het aanbrengen van de dampremmer in de richting van de spanten, het vastplakken in het spantenbereik en het monteren van de betengeling in lengterichting aan



Majrex® 200

P. 112

Majpell® 5

P. 113

Twinet® 20

P. 111



Dak

Luchtdicht binnen

Overlapping bij dampremmers



- Scheidingsstrook losmaken van Sicral
- Sicral centraal op de overlapping uitlijnen en fixeren

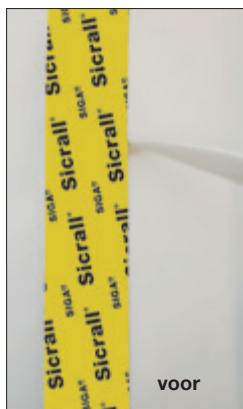


- Scheidingsstrook verwijderen
- Sicral trek- en plooienvrij verlijmen en stevig aanwrijven



Zo ziet het eruit:

- Overlapping duurzaam luchtdicht verlijmd met Sicral 60



voor



Plooi luchtdicht verlijmen:

- Plooi in T-vorm dwars op de overlapping verlijmen met Sicral

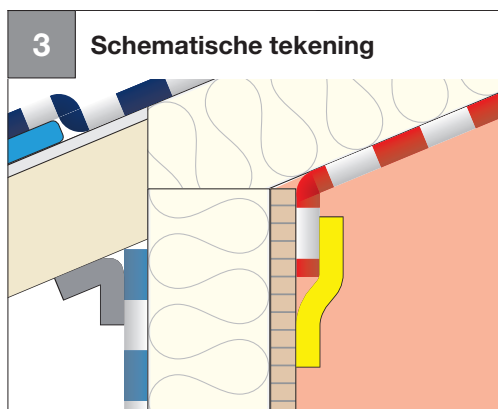


Plaatnaad



- Sicral centraal op plaatnaad aanbrengen

- Met een hardrubberen roller aanwrijven
- Voor een nog snellere hechting



- Aansluiting Sicral - dampremmer op OSB-plaat aangesloten



Sicral® 60

P. 115



Dak

Luchtdicht binnen

Ronde doorvoer

1



- Rissan langs de lengte omvouden

2



- Rissan telkens voor de helft op de ronde doorvoer en dan spanningsvrij op de dampremmer verlijmen

3



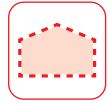
Zo ziet het eruit:

- Ronde doorvoer overlappend duurzaam verlijmd met Rissan 60



Rissan® 60

P. 117



Alternatief



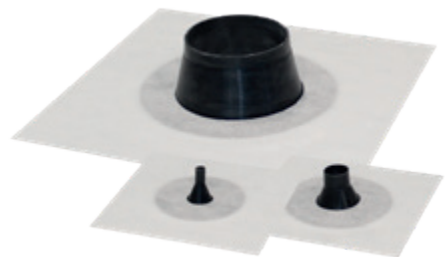
- Schuif de manchet over de buis
- Druk de doorvoer met je duim omhoog tot aan het einde



- Verwijder de ingesneden scheidingsstrook vanuit het midden naar buiten toe eraf



- Wrijf de achterkant aan zonder rimpels te vormen en druk goed aan
- Verlijm aan de buitenkant met Fentrim Manchet black



Fentrim® manchet white

P. 139



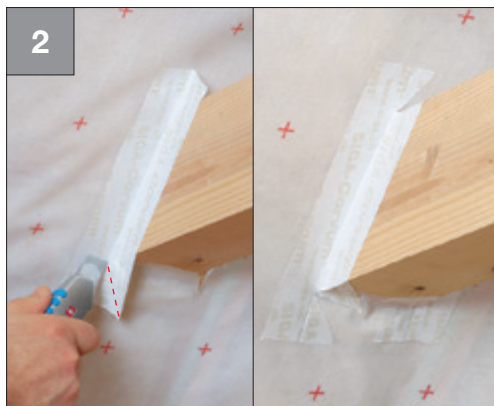
Dak

Luchtdicht binnen

Rechthoekige doorvoer



- Corvum ca. 3 cm overlengte aan beide zijden geven
- Nauwkeurig in de hoek aanbrengen en verlijmen
- Scheidingsstrook verwijderen
- Openvouwen en aanwrijven



- Overhangend stuk in 2 gelijke delen insnijden
- **Niet geheel in de hoek van de balken aanzetten!**
- Aan elke zijde van de doorvoer herhalen



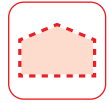
Zo ziet het eruit:

- Doorvoer duurzaam luchtdicht verlijmd met Corvum 30/30



Corvum® 30/30

P. 121



Gording



- Corvum met voorgevouwen zijde naar boven nauwkeurig onder spanten op gording aanbrengen
- Goed aanwrijven



- Scheidingsstrook stap voor stap verwijderen en dampremmer met de gladde binnenkant op Corvum aanbrengen
- Goed aanwrijven



- Corvum openvouwen en dampremmer monteren

Zo ziet het eruit:

- Aansluiting aan gording duurzaam luchtdicht verlijmd met Corvum 30/30



Corvum® 30/30

P. 121



Dak

Luchtdicht binnen

Aansluiting dakraam



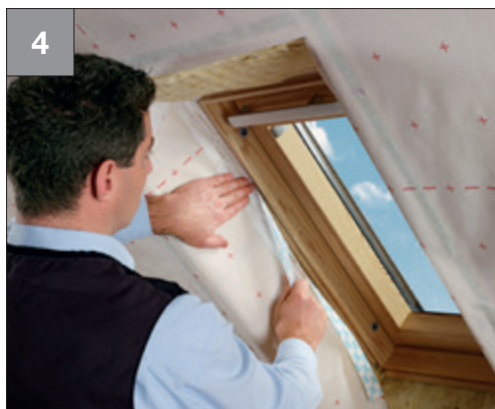
- Dampremmer insnijden



- Dampremmer op lengte snijden



- Corum op de dampremmer aanbrengen
- Aanwrijven



- Corum met scheidingsstrook nauwkeurig in groef plaatsen, **Corum tot in de hoek verlijmen**
- Scheidingsstrook stapsgewijs verwijderen
- Aanwrijven



- Resterende dampremmer monteren:
Snij op maat
- Corvum met plooiing vlak langs de kant op drie zijden verlijken



- Corvum met scheidingsstrook nauwkeurig in groef plaatsen
- **Corvum tot in de hoek aanbrengen**
- Scheidingsstrook stapsgewijs verwijderen
- Aanwrijven



- Kanten verlijken



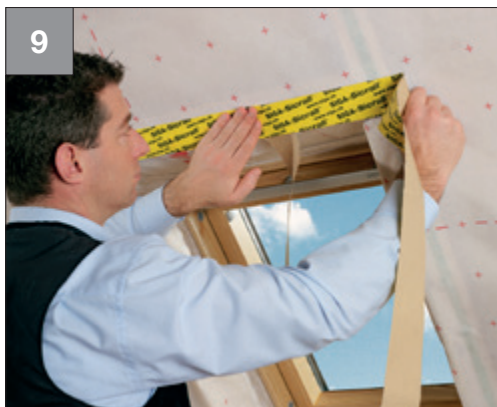
- Uit 4 korte stukken Corvum driehoeken in een hoek van 90° uitsnijden
- Hoeken aanbrengen



Dak

Luchtdicht binnen

9



- Afsluitend Sicral centraal op de overlapping uitlijnen en fixeren
- Scheidingsstrook verwijderen
- Sicral trek- en ploovrij verlijmen en stevig aanwrijven

10



Zo ziet het eruit:

- Dakraam duurzaam luchtdicht verlijmd met Corvum 30/30 en Sicral 60



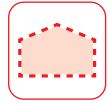
Corvum® 30/30

P. 121



Sicral® 60

P. 115



Montage dampremmer bij inblaas-isolatie



- Onderkanten van de spanten met Twinet 20 voorbereiden, om ongecontroleerd vullen van het zijveld te verhinderen
- **Opgelet:** Twinet 20 is niet ontworpen om het gewicht van het isolatiemateriaal permanent te dragen



- Dampremmer met tekst naar de verwerker gericht aanbrengen, **krachtig op Twinet 20 aanwrijven**
- Dampremmer uitlijnen met de aanbrenghulp



3 dwars op de draagconstructie



4 in de lengterichting van de draagconstructie

- **Voor het inblazen van de isolatie:** Betengeling monteren (voor de opname van het gewicht van het isolatiemateriaal)
- Bij montage dwars op de draagconstructie, de tengels in het midden op overlapping van de dampremmer uitlijnen



Dak

Luchtdicht binnen



- Stersnede uitvoeren
- Isolatie inblazen
- Bij dichte vakken luchtuitlaatopening maken

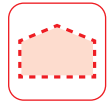
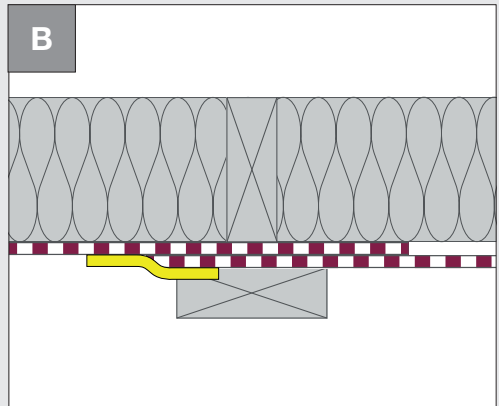
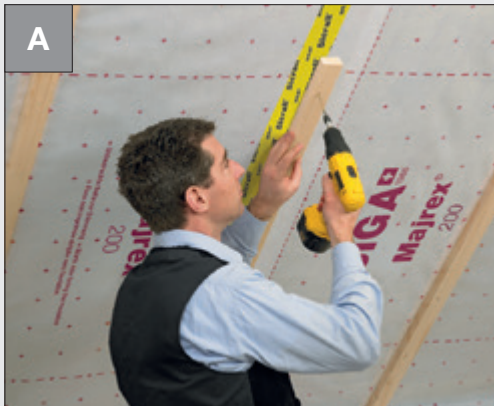


- Inblaasopening met Sicrall 170 overkleven



- Afsluitend binnenafwerking monteren (beschermt tegen mechanische invloeden en uv-straling)

- meer informatie over de inblaas-isolatie vindt u op www.siga.swiss of in onze ordner voor installateurs
- wendt u zich bij technische vragen tot uw SIGA-contactpersoon
- verwerk het inblaas-isolatiemateriaal altijd conform de fabrieksvoorschriften
- bij dampremmontage met tacker: nietafstand ≤ 10 cm
- Majrex 200 en Majpell 5 zijn te gebruiken in combinatie met alle soorten inblaas-isolatiematerialen

**Tips en trucs**

- Verticale plaatvoegen moeten altijd achter de tegerlat geplaatst worden om het gewicht van het isolatiemateriaal optimaal te absorberen. De specificaties van de fabrikant van de isolatie moeten worden nageleefd.

**Majrex® 200**

P. 112

Majpell® 5

P. 113

Sicall® 170

P. 116



Dak

Wind- en regendicht buiten

Montage onderdakfolie



- Onderdakfolie met tekst naar de verwerker toegekeerd aanbrengen



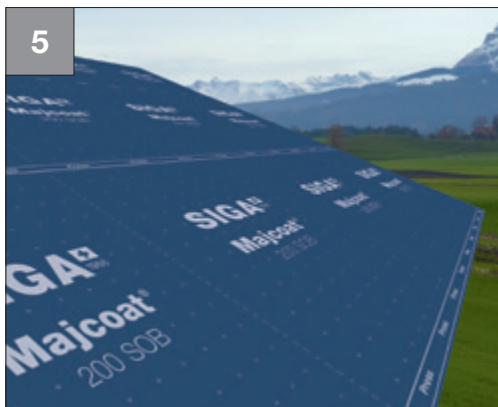
- Onderdakfolie met tackers boven de lijmnaden bevestigen



- Tweede onderdakfolie aanleggen
- Onderdakfolie uitlijnen met aanbreng-hulp
- Beide scheidingsstroken losmaken

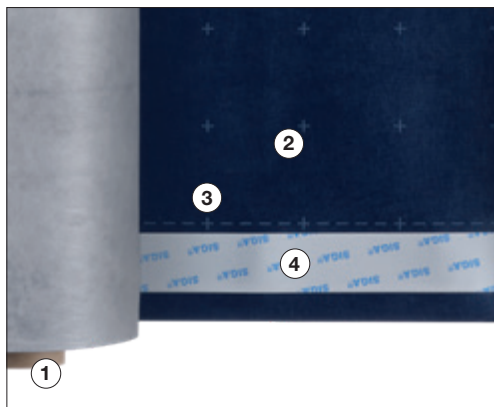


- Verlijming binnen de drukzone stevig aandrukken
- Betengeling monteren



Zo ziet het eruit

Zie **Tips & trucs voor het leggen**
p. 93-98



- **Uitstekende rollenkern** ① beschermt Majcoat 200 SOB tot en met de laatste meter
- **Snijhulp** ② **Aanbreng hulp** ③ en **Dubbele lijmzone met aan weerszijden aangebrachte lijm** ④ besparen tijd



Majcoat® 200 SOB

P. 134



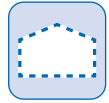
Majcoat® 150 SOB

P. 135

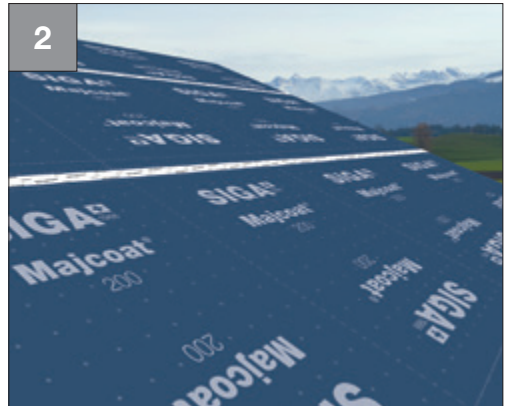


Dak

Wind- en regendicht buiten



Overlapping bij onderdakfolie

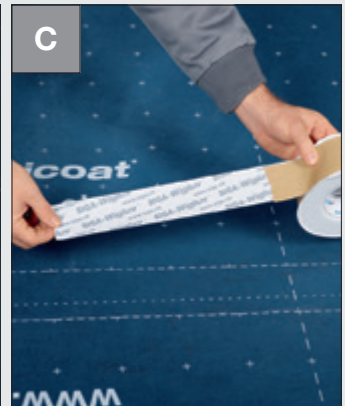


- Wigluv in het midden op overlapping uitlijnen en fixeren
- Trek- en vouwvrij aanbrengen en goed aanwrijven
- Gedrukte aanbrenghulp bespaart tijd

Zo ziet het eruit:

- Overlapping duurzaam winddicht verlijmd met Wigluv 60

Tips en trucs



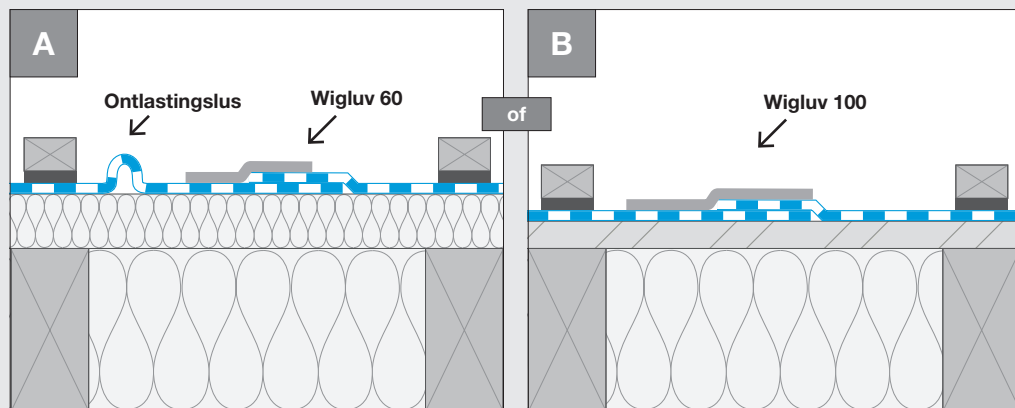
- Wigluv van scheidingspapier losmaken
- Wigluv eenmaal afwikkelen, zodat scheidingsstrook boven ligt
- **Voordeel:** Scheidingspapier gaat bij het afrollen vanzelf los



Dak

Wind- en regendicht buiten

Tips en trucs



- Onderdakfolies vertonen verschillend rek- en krimpgedrag
- **Ontlastingslus in baan leggen** of overlappings met **Wigluv 100** verlijmen wanneer:
 - tengels niet over het gehele vlak op een vaste constructielaaag liggen
 - baan verticaal geplaatst is

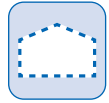


Wigluv® 60

P. 125

Wigluv® 100

P. 127



Doorvoer bij onderdakfolies



- **Opgelet:** Open de onderdakfolie zo precies mogelijk rond de circelvormige opening
- Biedt nog meer bescherming tegen binnendringend water



- Wigluv voor de helft op de ronde doorvoer en dan op de folie aanbrengen en goed aanwrijven
- De volgende stukken overlappend aanbrengen



Zo ziet het eruit:

- Ronde doorvoer overlappend wind-dicht verlijmd met Wigluv 60
- Water vloeit veilig weg



Wigluf® 60

P. 125



Dak

Wind- en regendicht buiten

Montage spijkerafdichtband



- Spijkerafdichtband op tengellat aanbrengen
- **Spijkerafdichtband mag niet breder zijn dan de breedte van de tengellat**



- Scheidingsstrook gebruiken voor snelle en eenvoudige verwerking
- Begin van scheidingsstrook terugvouwen
- Scheidingsstrook is gebruiksklaar en kan later snel verwijderd worden



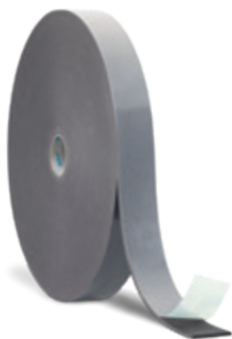
- Tengellat met teruggevouwen scheidingsstrook op de onderdakfolie uitlijnen



- Scheidingsstrook losmaken en tengellat aandrukken



- Monteer de onderdakfolie door de tengellatten vast te schroeven of te spijkeren op een stevige ondergrond
- **Belangrijk:** Zorg voor voldoende contactdruk van de Spijkerafdichtband. De Spijkerafdichtband moet vlak op de USB / UDB liggen. Holle ruimtes moeten vermeden worden



Spijkerafdichtband

P. 136



Dak

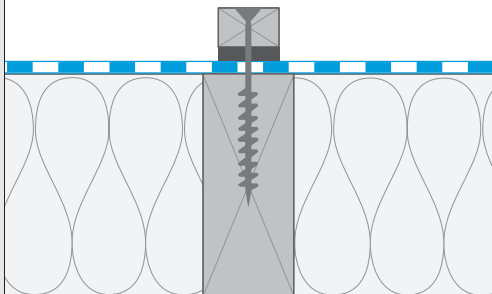
Wind- en regendicht buiten

Tips en trucs



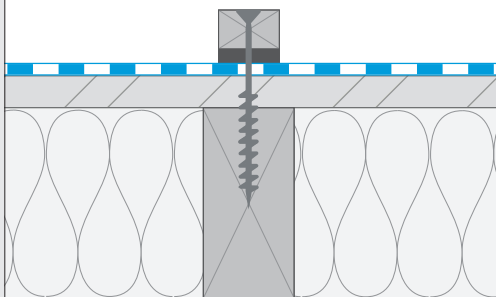
- Voor een goede bescherming tegen weersinvloeden wordt het gebruik van spijkerafdichtband aanbevolen

A Betengeling op draagconstructie



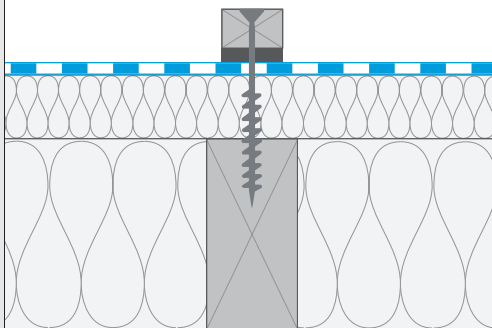
- Tengels in de richting van de dragende constructie direct op de dragende constructie monteren, bijv. spanten
- **Belangrijk:** Tengels moeten over het gehele vlak op een vaste constructiel laag worden aangebracht

B Betengeling op dakbescho/ onderlaag

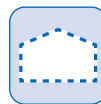


- Monteer tengels direct op het dakbescho of bebording

C Warmte-isolatielaag tussen betengeling en draagconstructie



- Tengels monteren met geschikte schroeven (bijv. met volle schroefdraad)
- Warmte-isolatie voldoende drukvast
- Houten zachtboardplaten moeten als onderdak-/benedendekplaat gedeclareerd zijn
- Watergel. niveau overal even hoog

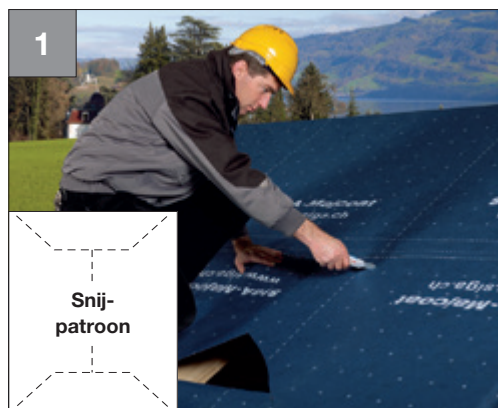




Dak

Wind- en regendicht buiten

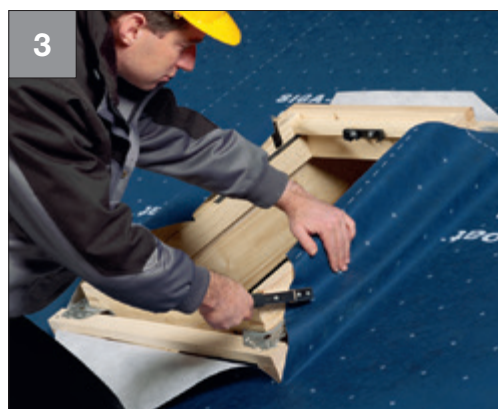
Aansluiting dakraam



- Onderdakfolie op maat van montage-frame insnijden met Y-snede (zie patroon)
- Zijkanten terugvouwen



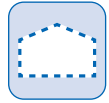
- Dakraam op montage-frame plaatsen
- Monteren
- **Let a.u.b. op de instructies van de dakraamfabrikant!**



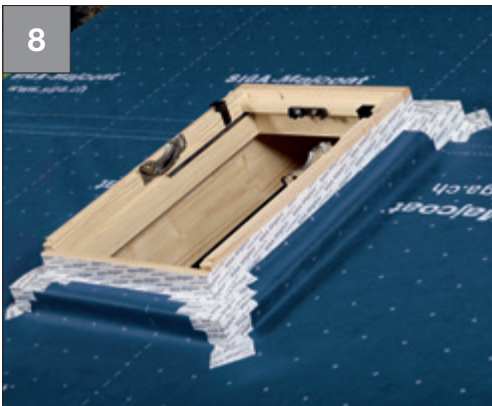
- Rondom onderdakfolie aan montageframe en dakraam bevestigen



- Ca. 3 cm onder de bovenzijde van het dakraam afsnijden



- Met korte stukken hoeken winddicht verlijmen
- **Opgelet: beginnen met aanbrengen op het laagste punt!**
Biedt nog meer bescherming tegen binnendringend water
- Rondom onderdakfolie aan dakraam winddicht verlijmen



Zo ziet het eruit:

- Dakraam winddicht verlijmd met Wigluv 60
- Bescherm de doorvoer daarnaast ook met een beschermplaat



Wigluv® 60

P. 125



Dak

Wind- en regendicht buiten

Verlijming houtvezelplaat



Voorwaarden voor een veilige verlijming:

- De ondergrond moet draagcapaciteit hebben, bezemschoon en vrij van ijs zijn en mag niet lijmafstotend zijn

Las, kil, nok

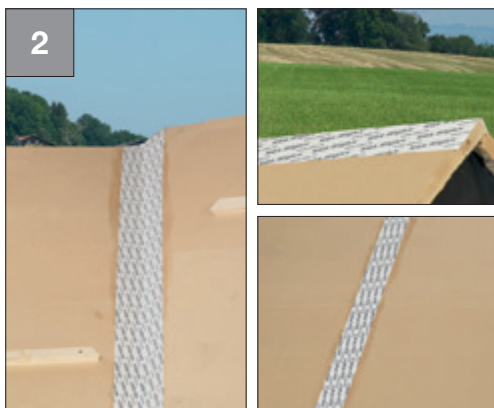


- Wigluv centraal aanzetten, uitlijnen
- Scheidingstrook verwijderen en aanbrengen op de ondergrond
- Goed aanwrijven



Extreme lijmkracht creëren:

- High performance primer Dockskin 100 schudden
- Dekkend aanbrengen (a)
- Afhankelijk van temperatuur en ondergrond wachten tot Dockskin 100 **transparant** en **kleverig** is (b)

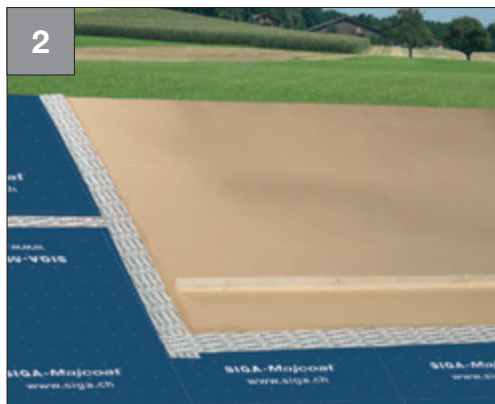


Zo ziet het eruit:

- Kil, nok, las winddicht verlijmd met Dockskin 100 en Wigluv 100 of 150



Aansluiting onderdakfolie



- Houtvezelplaat met Dockskin 100 van een grondlaag voorzien
- Wigluv centraal aanzetten, uitlijnen
- Beide scheidingsstroken tegelijk verwijderen, aanwrijven

Zo ziet het eruit:

- Overgang van onderdakfolie naar houtvezelplaat winddicht verlijmd met Dockskin 100 en Wigluv 100



Dockskin® 100

P. 124



Wigluv® 100 & 150

P. 127



Dak

Wind- en regendicht buiten

Doorvoer houtvezelplaat



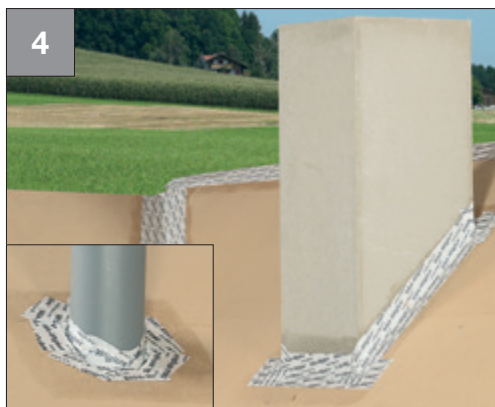
- Met Docksken 100 van een grondlaag voorzien
- Van onder naar boven: Wigluf op maat snijden, aan beide zijden ca. 5 cm overlengte hanteren
- Wigluf voor de helft op de doorvoer en dan op de houtvezelplaat lijmen



- Overhangend stuk onder een 45° hoek insnijden en omvouwen
- **Mes niet geheel in de hoek aanzetten!**

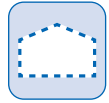


- **Van onder naar boven** aan elke zijde herhalen



Zo ziet het eruit:

- Doorvoer winddicht verlijmd met Docksken 100 en Wigluf 100



Dakraam



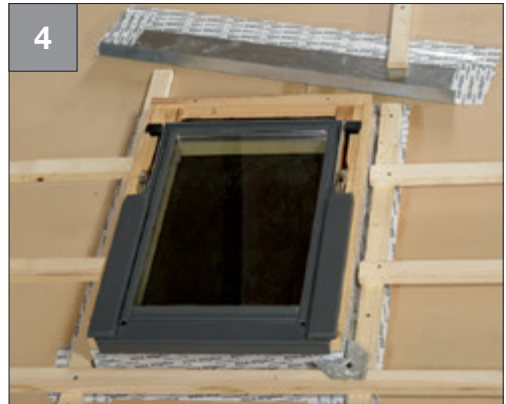
- Met Dockskein 100 van een grondlaag voorzien
- **Van onder naar boven:** Wigluv op maat snijden, aan beide zijden ca. 5 cm overlengte hanteren
- Wigluv voor de helft op dakraam en dan op de houtvezelplaat aanbrengen



- Overhangend stuk onder een 45° hoek insnijden en omvouwen
- **Mes niet geheel in de hoek aanzetten!**



- **Van onder naar boven:**
Aan elke zijde herhalen



Zo ziet het eruit:

- Dakraam winddicht verlijmd met Dockskein 100 en Wigluv 150



Plafond

Wind- en regendicht buiten

Montage vochtbescherming op houten elementen

1



- Ondergrond reinigen
- Ondergrond moet droog, stof- en vetvrij en niet lijm- afstotend zijn

2



- Wetguard 200 SA uitlijnen
- Wetguard 200 SA 15 cm, minimum 10 cm, overlappen
- Wetguard 200 SA weer terugrollen

3



- Brede scheidingsstrook beginnend bij de splitsing, verwijderen en onder de rol doortrekken
- Wetguard 200 SA op ondergrond aandrukken

4



- Brede scheidingsstrook lostrekken, Wetguard 200 SA afrollen en daarbij goed op de ondergrond aandrukken met een bezem of vloerwisser



5

Bij overlappingsen

- De smalle scheidingsstrook verwijderen en goed aanwrijven



6

Zo ziet het eruit

- Houten element verlijmd met Wetguard 200 SA



A

- Als Wetguard 200 SA al in de fabriek op de elementen is voormonteerd, worden elementvoegen, bijv. stootplaten/verbindingen, op de bouwplaats met Wetguard 200 SA 390 mm verlijmd



Wetguard® 200 SA

P. 148



Plafond

Wind- en regendicht buiten

Aansluitingen



- Aansluitingen op minerale ondergronden met Wigluv 100 of Wigluv 150 verlijmen
- Ondergronden voorbehandelen volgens de SIGA-gebruiksaanwijzing



- Aansluitingen op hout / houtmaterialen met Wigluv 100, Wigluv 150 of Wetguard 200 SA 390 mm dichten
- Ondergronden voorbehandelen volgens de SIGA-gebruiksaanwijzing



- Aansluitingen doorvoer/Wetguard 200 SA afdichten met Wigluv 60 zoals aangegeven in de SIGA-gebruiksaanwijzing



Dockskin® 100

P. 124



Dockskin® 200

P. 137



Wigluv® 100 & 150

P. 127



- ✓ **dubbelzijdig sterk klevend**
snelle, veilige
montage zonder tacker
- ✓ **beschermcoating**
voorkomt vervuiling
tot het einde eenvoudig
verwerkbaar
- ✓ **scheurvrije scheidingsstrook**
bespaart tijd

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte	Draadhouder, dikte
Twinet 20	6610-2050	10 rollen	75 dozen	20 mm	50 m	0,35 mm

Twinet is niet geschikt voor de duurzame opname van lasten • Na de montage moet de dampremmer aanvullend bevestigd worden, bijv. d.m.v. tengels, beboarding
Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C



- ✓ **Hygrobrid®**
verhoogde veiligheid
in elke constructie
- ✓ **vormstabiel**
snel en plooienvrij aanbrengen
- ✓ **opgedrukte**
snij- en aanbrenghulp
tijdbesparend



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Breedte	Lengte	m²	Gewicht	Palette
Majrex 200 1,5 m	8310-150050	1,5 m	50 m	75 m²	13,5 kg	30 rollen

Gemodificeerd PE / PA met PET-vezels versterkt • Dikte: 0,3 mm • Oppervlaktegewicht: 150 g/m²
 CE, EN 13984, type A • UV-bestendig: 12 weken • Niet voor noodbedekking / bouw tijdafdichting geschikt
 Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1) • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +80°C • Hygrobrid +
 vochtvariabel



- ✓ **sd-waarde 5 m**
veiligheid door hoog
uitdrogingspotentieel
- ✓ **flexibel**
snel en eenvoudig
aanbrengen
- ✓ **opgedrukte**
snij- en aanbreng hulp
tijdbesparend

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Breedte	Lengte	m ²	Gewicht	Pallet
Majpell 5 3 m	8510-300050	3 m	50 m	150 m ²	22 kg	20 rollen
Majpell 5 1,5 m	8510-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	11 kg	30 rollen

PO-laag versterkt met PP-vezels • Dikte: 0,4 mm • Oppervlaktegewicht: 120g/m²
CE, EN 13984, type A • UV-bestendig: 12 weken • Niet voor noodbedekking/ bouw tijdafdichting geschikt
Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1) • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +80°C • sd-waarde: 5 m



- ✓ **sd-waarde 25 m**
veiligheid door hoge
diffusieweerstand
- ✓ **flexibel**
snel en eenvoudig
aanbrengen
- ✓ **opgedrukte**
snij- en aanbrenghulp
tijdbesparend



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Breedte	Lengte	m ²	Gewicht	Pallet
Majpell 25 3 m	8520-300050	3 m	50 m	150 m ²	19,5 kg	20 rollen
Majpell 25 1,5 m	8520-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	9,5 kg	30 rollen

PO-laag versterkt met PP-vezels • Dikte: 0,4 mm • Oppervlaktegewicht: 120 g/m²

CE, EN 13984, type A • UV-bestendig: 12 weken • Niet voor noodbedekking/ bouw tijdafdichting geschikt

Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1) • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +80°C • s_d-waarde: 25 m



- ✓ **lijmt extreem sterk**
veiligheid, geen bouwschade
- ✓ **stabiele drager**
bespaart tijd bij lange
overlappingsen
- ✓ **met de hand afscheurbaar**
bespaart tijd



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Sicrall 60	4510-6040	10 rollen	48 dozen	60 mm	40 m

Speciaal papier versterkt: spatwaterafstotend, met de hand afscheurbaar • Bij isolatielaag op de spanten en daksanering van buiten adviseren wij Wigluv 60 voor duurzaam luchtdicht verlijmen van dampremmers bij overlappingsen • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **17 cm breed**
luchtdicht overkleven
van inblaasopeningen
- ✓ **doos met meethulp
en ingebouwd mes**
snel en zeer precies afsnijden
- ✓ **in kartonnen houder**
rol blijft steeds
beschermd tegen vuil



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Sicrall 170	4510-17040	1 rol	144 dozen	170 mm	40 m

Speciaal papier versterkt: spatwaterafstotend, met de hand afscheurbaar • Voor duurzaam winddicht verlijmen van inblaasopeningen en lekkages bij toepassingen buiten adviseren wij Wigluv 150 • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **lijmt extreem sterk**
veiligheid, geen bouwschade
- ✓ **soepele drager**
sluit goed aan om
buizen en kabels
- ✓ **rekbaar**
houdt het geheel dicht
ondanks verplaatsingen

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Rissan 60	2510-6025	10 rollen	42 dozen	60 mm	25 m

Gewapende speciale folie uit PE, rekbaar • Bij dakspantenisolatie en daksanering van buiten adviseren wij Wigluv 60 voor duurzaam luchtdicht verlijmen van dampremmers bij ronde doorvoeren
Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **lijmt extreem sterk**
veiligheid, geen bouwschade
- ✓ **rekbaar**
houdt het geheel dicht ondanks verplaatsingen
- ✓ **gesplitste scheidingsstrook**
eenvoudige en snelle verwerking



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Rissan 100	2510-10025	6 rollen	42 dozen	100 mm	25 m
Rissan 150	2510-15025	4 rollen	42 dozen	150 mm	25 m

Gewapende speciale folie uit PE • Rekbaar • De verlijming mag zich niet in staand water bevinden
Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **blijvend elastisch**
neemt verplaatsingen veilig op
- ✓ **duurzaam zelflijmend**
aandruklat niet nodig
- ✓ **vrij van oplosmiddelen**
onbeperkt houdbaar,
bestendig tegen veroudering

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Inhoud	Reikwijdte:
Primur worst	3520	12 worsten + 5 mondstukken	50 dozen	600 ml	12 - 16 m
Primur koker	3510	12 kokers	75 dozen	310 ml	6 - 8 m

Verpakking uit PP, zonder aluminium • 100 % recyclebaar

Primur kan worden overgeschilderd • Uit de buurt van kinderen houden!

Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **extreme lijmkracht**
zonder droogtijd
aansluiting buiten en
binnen direct belastbaar
- ✓ **Primur rol voor damprem-
montage aanbrengen**
is schoon en bespaart
50% werktijd
- ✓ **constant 4 mm dik en elastisch**
neemt bouwbewegingen veilig op



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Dikte	Lengte
Primur rol	3540-1208	10 rollen	40 dozen	12 mm	4 mm	8 m

De verlijming mag zich niet in staand water bevinden
Primur kan worden overgeschilderd
Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **voorgevouwen 30/30 mm**
precies en zeker in hoeken
- ✓ **1 scheidingsstrook**
reeds verwijderd
eenvoudig en snel lijmen
- ✓ **een bredere scheidings-
strook**
eenvoudig verwijderbaar

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Corvum 30/30	5200-303025	10 rollen	40 dozen	30/30 mm	25 m

Speciaal papier versterkt: spatwaterafstotend • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **voorgevouwen 12/48 mm**
niet zichtbaar achter
afwerking
- ✓ **1 scheidingsstrook**
reeds verwijderd
eenvoudig en snel lijmen
- ✓ **1 scheidingsstrook**
overstaand
eenvoudig verwijderbaar



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Corvum 12/48	5200-124825	10 rollen	40 dozen	12/48 mm	25 m

Speciaal papier versterkt: spatwaterafstotend • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **dubbelzijdig sterk klevend**
snelle, veilige aansluiting
op dakranden van de
onderdakfolie
- ✓ **beschermcoating**
voorkomt vervuiling
tot het einde eenvoudig
verwerkbaar
- ✓ **scheurvrije scheidingsstrook**
bespaart tijd

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte	Draadhouder, dikte
Twinet 40	6610-4050	5 rollen	75 dozen	40 mm	50 m	0,35 mm

Twinet is niet geschikt voor de duurzame opname van lasten • Na de montage moet de onderdakfolie aanvullend bevestigd worden, bijv. d.m.v. tengels, bebording
Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C



- ✓ **sneldrogend**
bespaart tijd
- ✓ **sterke dieptewerking**
extreme lijmkracht
op houtvezelplaten,
metselwerk en beton
- ✓ **vanaf -10°C verwerkbaar**
vrij van oplosmiddelen



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Reikwijdte met Rissan/Wigluf 100	Reikwijdte met Rissan/Wigluf 100	Inhoud/doos	Pallet
Dockskin 100 4 kg	5920	~140 m	~100 m	-	96 emmers
Dockskin 100 1 kg	5930	~35 m	~25 m	8 flessen	56 dozen

Oplosmiddelvrije acrylaat-copolymeerdispersie op waterbasis • Houdbaarheid: ongeopend 18 maanden na verkoopdatum • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C • Kwast meteen met water reinigen • Uit de buurt van kinderen houden!



- ✓ **hoge lijmkracht
bij koude en hitte**
veiligheid, geen bouwschade
- ✓ **diffusiegeschikt $s_d < 2\text{ m}$**
voorkomt opeenhoping
van condenswater
- ✓ **slagregendicht en
waterondoorlatend**
beschermt dak en
gevel op duurzame wijze

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Wigluv 60	7510-6040	10 rollen	48 dozen	60 mm	40 m

Diffusiegeschikte speciaal folie van PO • s_d -waarde $< 2\text{ m}$ • Met de hand afscheurbaar • Uitreikbaar, waterondoorlaatbaar, UV-stabiel: vrij aan weer blootgesteld 12 maanden • Geschikt voor noodbedekking/ bouw tijdsdichting • Voor dakhellingen $\geq 10^\circ$ • De verlijming mag zich niet in staand water bevinden
Temperatuurbestendigheid: -40°C naar $+100^\circ\text{C}$



- ✓ **gesplitste en scheurvaste
scheidingstrook 20/40**
nauwkeurig en snel in hoeken
- ✓ **diffusiegeschikt $s_d < 2\text{ m}$**
voorkomt
condenswaterophoping
- ✓ **hoge lijmkracht
bij koude en hitte**
veiligheid, geen bouwschade



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Wigluv 20/40	7510-6025	10 rollen	42 dozen	20/40mm	25 m

Diffusiegeschikte speciaal folie van PO • s_d -waarde $< 2\text{ m}$ • Uitreikbaar, waterondoorlaatbaar,
UV-stabiel: vrij aan weer blootgesteld 12 maanden • Voor dakhellingen $\geq 10^\circ$ • De verlijming mag zich niet in
staand water bevinden • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar $+100^\circ\text{C}$



- ✓ **hoge lijmkracht
bij koude en hitte**
veiligheid, geen bouwschade
- ✓ **diffusiegeschikt $s_d < 2$ m**
voorkomt opeenhoping
van condenswater
- ✓ **gesplitste scheidingsstrook**
eenvoudige en
snelle verwerking

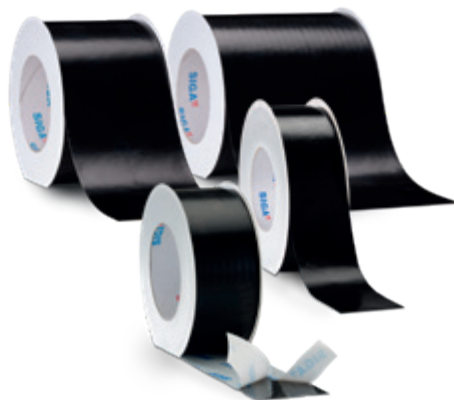
Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Wigluv 100	7510-10025	6 rollen	42 dozen	100 mm	25 m
Wigluv 150	7510-15025	4 rollen	42 dozen	150 mm	25 m
Wigluv 300	7510-30025	2 rollen	42 dozen	300 mm	25 m

Diffusiegeschikte speciaal folie van PO • s_d -waarde < 2 m • Uittrekbaar, waterondoorlaatbaar, UV-stabiel: vrij aan weer blootgesteld 12 maanden • Voor dakhellingen $\geq 10^\circ$ • Uitzondering: Wigluv 300 bij dakgootaansluiting van Majcoat 350, voor dakhellingen: 5° • De verlijming mag zich niet in staand water bevinden • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar $+100^\circ\text{C}$



- ✓ **extreem UV-stabiel**
zeer verouderingsbestendig
- ✓ **hoge lijmkracht**
bij koude en hitte
veiligheid, geen bouwschade
- ✓ **diffusiegeschikt $s_d < 2$ m**
voorkomt opeenhoping
van condenswater



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Wigluv black	7509-6040	10 rollen	48 dozen	60 mm	40 m
Wigluv black 20/40	7509-6025	10 rollen	42 dozen	20/40 mm	25 m
Wigluv black 100	7509-10025	6 rollen	42 dozen	100 mm	25 m
Wigluv black 150	7509-15025	4 rollen	42 dozen	150 mm	25 m

Diffusiegeschikte speciale folie van PO - s_d -waarde < 2 m • uittrekbaar, waterondoorlaatbaar, UV-stabiel (12 maanden vrij aan weer blootgesteld) • Voor dakhellingen $\geq 10^\circ$ • de verlijming mag zich niet in staand water bevinden • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar $+100^\circ\text{C}$

Geschikt voor gevels met voegopeningen van ≤ 50 mm en een oppervlakteaandeel van max. 40%

Wigluv black: met de hand afscheurbaar

Wigluv black 20/40: scheidbare en scheurvaste scheidingsstrook



- ✓ **extreem UV-stabiel**
verouderingsbestendig
en duurzaam gesloten
- ✓ **SIGA-lijmkracht «on board»**
lijmt duurzaam extreem sterk
bij koude en hitte
- ✓ **robuust vormstabiel**
eenvoudig te verwerken en
optisch hoogwaardig

Productspecificaties

Product	Artikelnr.	Breedte	Lengte	m ²	Gewicht	Pallet
Majvest 700 SOB	8975-150033	1,5 m	33,4 m	50,1 m ²	16 kg	20 rollen

2-laags acrylcoating op robuust polyestervlies • Dikte: 0,6 mm
Oppervlaktegewicht: 270 g/m² • CE, EN 13859-2 • sd-waarde: 0,02 m
Bestand tegen slagregens, waterdichtheid: W1 (volgens EN 1928)
Gedrag bij brand: Klasse B, s1, d0 (volgens EN 13501)
Temperatuurbestendigheid: -40 °C tot +80 °C • Voldoet aan de eisen van EN 13859-2 na 5000 u.
kunstmatige veroudering

Geschikt voor open gevels met een voegopening tot max ≤ 50 mm en een oppervlakteaandeel van max. 40%

Vrije verwerking: 24 weken



- ✓ **SIGA-lijmkracht «on board»**
lijmt duurzaam extreem
sterk bij koude en hitte
- ✓ **3-laags, scheurvrij en flexibel**
eenvoudig, snel en
veilig aan te brengen
- ✓ **opgedrukte**
snij- en aanbrenghulp
tijdbesparend



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Breedte	Lengte	m ²	Gewicht	Pallet
Majvest 200 3 m	8910-300050	3 m	50 m	150 m ²	22 kg	20 rollen
Majvest 200 1,50 m	8910-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	11 kg	20 rollen
Majvest 200 SOB	8915-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	13 kg	30 rollen

3-laags, functielaag aan weerszijden versterkt met PP-vezelvlies • Dikte: 0,55 mm

Oppervlaktegewicht: 150 g/m² • CE, EN 13859-2 • s_d-waarde: 0,05 m

Slagregendicht, waterdicht: W1 (volgens EN 1928) • Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1)

Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +80°C

Vrije verwerking: 12 weken

Geschikte SIGA-accessoires: Wigluf, Primur-rol



- ✓ **extreem robuust**
scheurvast en waterdicht
- ✓ **speciale coating aan beide kanten**
hoge betrouwbaarheid bij alle aansluitingen
- ✓ **opgedrukte snij- en aanbrenghulp**
tijdbesparend

Productspecificaties

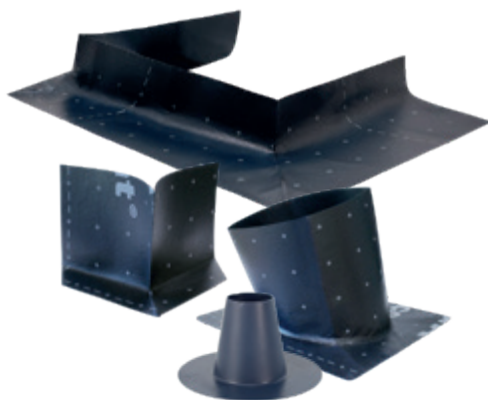
Product	Artikelnr.:	Breedte	Lengte	m ²	Gewicht	Pallet
Majcoat 350 3 m	8750-300033	3 m	33,4 m	100,2 m ²	38 kg	20 rollen
Majcoat 350 1,5 m	8750-150033	1,5 m	33,4 m	50,1 m ²	19 kg	20 rollen

3-laags, draagvlies met TPU-coating aan weerszijden • Functielaag thermisch lasbaar
Dikte: 0,8 mm • Oppervlaktegewicht: 380 g/m² • CE, EN 13859-1/EN 13859-2 • s_d-waarde: 0,3 m
Slagregendicht, waterdicht: W1 (volgens EN 1928) • Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1)
Temperatuurbestendigheid: -40 °C bis +90 °C • kortstondige max. temperatuurbestendigheid: 120 °C
(< 8u/dag) • De helling van het dak moet minstens 5° bedragen

Geschikt voor onderdaken met buitengewone belasting conform SIA 232
Geschikt voor onderdaken met verhoogde regenbestendigheid conform ÖNorm B 4119 en B 3661
Blootstelling aan weersinvloeden: geschikt als noodbedekking/bouwtijdafdichting tot 16 weken
Geschikte SIGA-accessoires: Majcoat 350 manchets, Twinet 40, Wigluv 300, Spijkerafdichtband
Voldoet aan het ZVDH-productinformatieblad onderdakfolie klasse UDB-A en USB-A
Met inachtneming van de SIGA-gebruiksaanwijzing en de aanvullende productinformatie kan met de Majcoat 350 een regenbestendig en waterdicht onderdak worden ingepland en gemaakt
Majcoat 350 kan, met inachtneming van de gegevens van de fabrikant, worden gebruikt onder thermische zonnecollectoren of PV-installaties



- ✓ **extreem robuust**
scheurvast en waterdicht
- ✓ **eenvoudig te monteren**
hoge betrouwbaarheid
bij alle aansluitingen
- ✓ **eenvoudige en snelle**
verwerking
tijdbesparend



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Afmeting
Majcoat 350 manchet Ø 80–125 mm	800-280145	10 Stk.	Ø 80–125 mm
Majcoat 350 manchet Ø 360 mm	8750-7000360	5 Stk.	Ø 360 mm
Majcoat 350 dakraamkraag 550 mm	8750-80000550	5 × 2 Stk.	550 mm × variabel
Majcoat 350 dakraamkraag 780 mm	8750-80000780	5 × 2 Stk.	780 mm × variabel
Majcoat 350 dakraamkraag 1140 mm	8750-800001140	5 × 2 Stk.	1140 mm × variabel
Majcoat 350 universele buitenhoek	8750-9000100	5 × 4 Stk.	420 mm × 100 mm

Temperatuurbestendigheid: tot +90 °C • kortstondige max. temperatuurbestendigheid: 120 °C (< 8u/dag)
Voor dakhellingen ≥ 5°



- ✓ **SIGA-lijmkracht «on board»**
lijmt duurzaam extreem
sterk bij hitte en koude
- ✓ **robuust en scheurvast**
geen beschadiging
tijdens de bouwfase
- ✓ **opgedrukte**
snij- en aanbreng hulp
tijdbesparend

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Breedte	Lengte	m ²	Gewicht	Pallet
Majcoat 250 SOB	8775-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	19 kg	24 rollen

2-laags polyestervlies met TPU-coating • Oppervlaktegewicht: 210 g/m²

CE, EN 13859-1/EN 13859-2 • s_d-waarde: 0,15 m • Slagregendicht, waterdicht: W1 (volgens EN 1928)

Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1) • De helling van het dak moet minstens 10° bedragen

Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +80°C • kortstondige max. temperatuurbestendigheid: 120 °C (< 8u/dag)

Geschikt als onderdak voor normale en verhoogde belastingen volgens SIA 232

DE: Voldoet aan het ZVDH-productinformatieblad onderdakfolie klasse UDB-A volgens tabel 1

Geschikt als onderdakfolie klasse USB-A

Doorvalbeveiligd volgens DIN 4426, punt 5.2-tabel 1

Blootstelling aan weersinvloeden: geschikt als noodbedekking/bouwtijdafdichting tot 12 weken

Geschikte SIGA-accessoires: Wigluf, Spijkerafdichtband, Primur-rol

Majcoat 250 SOB kan, met inachtneming van de gegevens van de fabrikant, worden gebruikt onder thermische zonnecollectoren of PV-installaties



- ✓ **SIGA-lijmkraft «on board»**
lijmt duurzaam extreem
sterk bij hitte en koude
- ✓ **3-laags, functielaag door
2 vliezen beschermd**
slagregenbestendig en
permanent diffusie-open
- ✓ **robuust**
scheur- en slijtvrij



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Breedte	Lengte	m ²	Gewicht	Pallet
Majcoat 200 SOB	8765-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	17 kg	30 rollen

3-laags, functielaag aan weerszijden versterkt met PP-vezelvlies • Dikte: 0,9 mm
 Oppervlaktegewicht: 193 g/m² • CE, EN 13859-1 / EN 13859-2 • s_d-waarde: 0,085 m
 Slagregendicht • Waterdicht: W1 (volgens EN 1928) • Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1)
 De helling van het dak moet minstens 10° bedragen • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +80°C
 kortstondige max. temperatuurbestendigheid: 120 °C (< 8u/dag)

Geschikt als onderdak voor normale en verhoogde belastingen volgens SIA 232

DE: Voldoet aan het ZVDH-productinformatieblad onderdakfolie klasse UDB-A volgens tabel 1

Geschikt als onderdakfolie klasse USB-A

Blootstelling aan weersinvloeden: geschikt als noodbedekking/bouwtijdafdichting tot 12 weken

Geschikte SIGA-accessoires: Wigluf, Spijkerafdichtband, Primur-roll

Majcoat 200 SOB kan, met inachtneming van de gegevens van de fabrikant, worden gebruikt onder thermische zonnecollectoren of PV-installaties



- ✓ **SIGA-lijmkracht «on board»**
lijmt duurzaam extreem
sterk bij hitte en koude
- ✓ **opgedrukte snij- en
aanbrenghulp**
snel en veilig verwerkbaar
- ✓ **robuust**
scheur- en slijtvrij

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Breedte	Lengte	m ²	Gewicht	Pallet
Majcoat 150 3 m	8730-300050	3 m	50 m	150 m ²	24 kg	20 rollen
Majcoat 150 1,5 m	8730-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	12 kg	30 rollen
Majcoat 150 SOB	8740-150050	1,5 m	50 m	75 m ²	13 kg	30 rollen

3-laags, functielaag aan weerszijden versterkt met PP-vezelvlies • Dikte: 0,55 mm
 Oppervlaktegewicht: 150 g/m² • CE, EN 13859-1/EN 13859-2 • s_d-waarde: 0,05 m
 Slagregendicht, waterdicht: W1 (volgens EN 1298) • Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1)
 De helling van het dak moet minstens 10° bedragen • Temperatuurbestendigheid: -40 °C bis +80 °C

Geschikt als onderdak voor normale en verhoogde belastingen volgens SIA 232

DE: Voldoet aan het ZVDH-productinformatieblad onderdakfolie klasse UDB-A volgens tabel 1

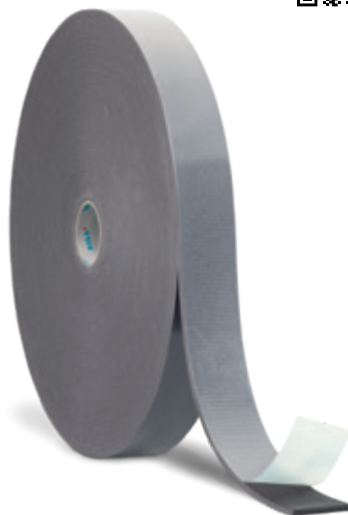
Geschikt als onderdakfolie klasse USB-A

Geschikt voor noodbedekking/bouwtijdafdichting tot 4 weken

Geschikte SIGA-accessoires: Wigluf, Spijkerafdichtband, Primur-rol



- ✓ **dubbelzijdig sterk lijmend**
slagregenveilig geschikt
voor tijdelijke bedekking
- ✓ **voormontage op tengelat**
eenvoudig en snel verwerken
- ✓ **4 mm dik speciaalschuim**
zekerheid, geen bouwschade



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Dikte	Lengte
Spijkerafdichtband 50 mm	2005-50430	10 rollen	18 dozen	50 mm	4 mm	30 m
Spijkerafdichtband 70 mm	2005-70430	7 rollen	18 dozen	70 mm	4 mm	30 m

Voor dakhellingen $\geq 10^\circ$ • **Uitzondering:** in combinatie met Majcoat 350, voor dakhellingen $\geq 5^\circ$
Niet aanbevolen bij pvc-banen • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar $+100^\circ\text{C}$ • Spijkerafdichtstrook: De
spijkerafdichtstrook mag niet breder zijn dan de tengellat



- ✓ **sneldrogend bij vochtige ondergronden**
onmiddellijk betrouwbaar afdichten
- ✓ **sterke verankering**
veiligheid, geen bouwschade
- ✓ **eenvoudig te verwerken en zeer effectief**
bespaart tijd en geld

Productspecificaties

Product	Artikelnr.	Inhoud per fles	Reikwijdte met Fentrim 100 mm primer-oppervlak	Reikwijdte met Fentrim 200 mm primer-oppervlak	Reikwijdte met Fentrim 300 mm primer-oppervlak	Doos	Pallet
Dockskin 200	5820-1000	1 kg	~100 m	~50 m	~30 m	6 flessen	54 dozen

Oplosmiddelvrij polyurethaanmengsel • Houdbaarheid: ongeopend 12 maanden vanaf de productiedatum (zie opdruk op de vouwdoos/slof) • Buiten het bereik van kinderen houden! • Temperatuurbestendigheid: -40 °C tot +100 °C • Verwerkingstemperatuur: -10 °C tot +40 °C



- ✓ **extreme lijmkracht bij koude en hitte**
eenvoudig te verwerken,
direct 100% dicht
- ✓ **robuust en flexibel**
veiligheid, geen bouwschade
- ✓ **scheurvaste, gesplitste scheidingsstrook**
bespaart tijd en geld



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Lengte
Fentrim 330 grey 150 mm	9430-015025.03	4 rollen	35 dozen	25 m
Fentrim 330 grey 200 mm	9430-020025.03	2 rollen	42 dozen	25 m
Fentrim 330 grey 300 mm	9430-030025.03	2 rollen	35 dozen	25 m

Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1) • Temperatuurbestendigheid: -40 °C tot +100 °C • Geschikt voor montage volgens RAL-richtlijnen

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

CH: SIA 331/343/274

D: GEG, DIN 4108-7

AT: ÖNORM B 5320



- ✓ **extreme lijmkracht bij koude en hitte**
direct 100% dicht
- ✓ **robuust en flexibel**
veiligheid, geen bouwschade
- ✓ **scheurvaste, gesplitste scheidingsstrook**
bespaart tijd

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Afmeting
Fentrim manchet white Ø 4–8 mm	9711-70000004	20 stuks/doos	75 × 75 mm
Fentrim manchet white Ø 8–12 mm	9711-70000008	10 stuks/doos	150 × 150 mm
Fentrim manchet white Ø 15–22 mm	9711-70000015	10 stuks/doos	150 × 150 mm
Fentrim manchet white Ø 22–25 mm	9711-70000022	10 stuks/doos	150 × 150 mm
Fentrim manchet white Ø 40–55 mm	9711-70000040	4 stuks/doos	230 × 230 mm
Fentrim manchet white Ø 70–90 mm	9711-70000070	4 stuks/doos	230 × 230 mm
Fentrim manchet white Ø 100–110 mm	9711-70000100	4 stuks/doos	320 × 320 mm
Fentrim manchet white Ø 125–140 mm	9711-70000125	4 stuks/doos	320 × 320 mm
Fentrim manchet white Ø 150–170 mm	9711-70000150	4 stuks/doos	350 × 350 mm

Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1) • Temperatuurbestendigheid: –40°C naar +100°C

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

CH: SIA 180

D: GEG, DIN 4108-7

AT: ÖNORM B 8110-2



- ✓ **extreme lijmkracht bij koude en hitte**
direct 100% dicht
- ✓ **robuust en flexibel**
veiligheid, geen bouwschade
- ✓ **scheurvaste, gesplitste scheidingsstrook**
bespaart tijd



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Afmeting
Fentrim manchet black Ø 4–8 mm	9712-70000004	20 stuks/doos	75 × 75 mm
Fentrim manchet black Ø 8–12 mm	9712-70000008	10 stuks/doos	150 × 150 mm
Fentrim manchet black Ø 15–22 mm	9712-70000015	10 stuks/doos	150 × 150 mm
Fentrim manchet black Ø 22–25 mm	9712-70000022	10 stuks/doos	150 × 150 mm
Fentrim manchet black Ø 40–55 mm	9712-70000040	4 stuks/doos	230 × 230 mm
Fentrim manchet black Ø 70–90 mm	9712-70000070	4 stuks/doos	230 × 230 mm
Fentrim manchet black Ø 100–110 mm	9712-70000100	4 stuks/doos	320 × 320 mm
Fentrim manchet black Ø 125–140 mm	9712-70000125	4 stuks/doos	320 × 320 mm
Fentrim manchet black Ø 150–170 mm	9712-70000150	4 stuks/doos	350 × 350 mm

UV-bestendigheid / Vrije verwerking: tot 3 maanden • Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1)
Temperatuurbestendigheid: –40°C naar +100°C • De verlijming mag niet onder water staan

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

CH: SIA 180

D: GEG, DIN 4108-7

AT: ÖNORM B 8110-2



- ✓ **extreme lijmkracht
over het gehele vlak
eenvoudig te verwerken,
direct 100% dicht**
- ✓ **voorgevouwen,
zonder scheidingsstrook
snelste verlijming op
bouwelementen**
- ✓ **overpleisterbaar vlies
met geperforeerde zone
sterke pleisterfixatie
op metselwerk**



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Fentrim 20 50/85	9511-508525	6 rollen	30 dozen	50/85 mm	25 m

Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1) • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **extreme lijmkracht
over het gehele vlak
eenvoudig te verwerken,
direct 100% dicht**
- ✓ **voorgevouwen,
zonder scheidingsstrook
snelste verlijming op
bouwelementen**
- ✓ **overpleisterbaar vlies
met geperforeerde zone
sterke pleisterfixatie
op metselwerk**



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Fentrim 2 50/85	9512-508525	6 rollen	30 dozen	50/85 mm	25 m

Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1) • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C
De verlijming mag zich niet in staand water bevinden

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **extreme lijmkracht
over het gehele vlak
eenvoudig te verwerken,
direct 100% dicht**
- ✓ **voorgevouwen 15 mm,
zonder scheidingsstrook
snelste verlijming
op het kozijn**
- ✓ **overpleisterbaar vlies
met geperforeerde zone
sterke pleisterfixatie
op metselwerk**

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Fentrim 20 100 mm	9511-158525	6 rollen	35 dozen	15/85 mm	25 m
Fentrim 20 150 mm	9511-1513525	4 rollen	35 dozen	15/135 mm	25 m
Fentrim 20 200 mm	9511-1518525	2 rollen	49 dozen	15/185 mm	25 m

Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1) • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C
Geschikt voor de montage volgens RAL-richtlijnen

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **extreme lijmkracht
over het gehele vlak
eenvoudig te verwerken,
direct 100% dicht**
- ✓ **voorgevouwen 15 mm,
zonder scheidingsstrook
snelste verlijming
op het kozijn**
- ✓ **overpleisterbaar vlies
met geperforeerde zone
sterke pleisterfixatie
op metselwerk**



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Fentrim 2 100 mm	9512-158525	6 rollen	35 dozen	15/85 mm	25 m
Fentrim 2 150 mm	9512-1513525	4 rollen	35 dozen	15/135 mm	25 m
Fentrim 2 200 mm	9512-1518525	2 rollen	49 dozen	15/185 mm	25 m

UV-bestendigheid / Vrije verwerking: tot 3 maanden • Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1)
 Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C • Geschikt voor montage volgens RAL-richtlijnen • De verlijming
 mag zich niet in staand water bevinden

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **extreme lijmkracht
over het gehele vlak
eenvoudig te verwerken,
direct 100% dicht**
- ✓ **voorgevouwen 15 mm,
zonder scheidingsstrook
snelste verlijming
op het kozijn**
- ✓ **lijmen vanaf -10°C
het hele jaar door kozijnen
snel en dicht monteren**

Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Fentrim IS 20 75 mm	9611-156025	8 rollen	35 dozen	15/60 mm	25 m
Fentrim IS 20 100 mm	9611-158525	6 rollen	35 dozen	15/85 mm	25 m
Fentrim IS 20 150 mm	9611-1513525	4 rollen	35 dozen	15/135 mm	25 m
Fentrim IS 20 200 mm	9611-1518525	2 rollen	49 dozen	15/185 mm	25 m
Fentrim IS 20 250 mm	9611-1523525	2 rollen	35 dozen	15/235 mm	25 m
Fentrim IS 20 300 mm	9611-1528525	2 rollen	35 dozen	15/285 mm	25 m

Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1) • Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C
Geschikt voor montage volgens RAL-richtlijnen

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7



- ✓ **extreme lijmkracht
over het gehele vlak
eenvoudig te verwerken,
direct 100% dicht**
- ✓ **voorgevouwen 15 mm,
zonder scheidingsstrook
snelste verlijming
op het kozijn**
- ✓ **lijmen vanaf -10°C
het hele jaar door kozijnen
snel en dicht monteren**



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Doos	Pallet	Breedte	Lengte
Fentrim IS 2 75 mm	9612-156025	8 rollen	35 dozen	15/60 mm	25 m
Fentrim IS 2 100 mm	9612-158525	6 rollen	35 dozen	15/85 mm	25 m
Fentrim IS 2 150 mm	9612-1513525	4 rollen	35 dozen	15/135 mm	25 m
Fentrim IS 2 200 mm	9612-1518525	2 rollen	49 dozen	15/185 mm	25 m
Fentrim IS 2 250 mm	9612-1523525	2 rollen	35 dozen	15/235 mm	25 m
Fentrim IS 2 300 mm	9612-1528525	2 rollen	35 dozen	15/285 mm	25 m

UV-bestendigheid / Vrije verwerking: tot 3 maanden • Brandgedrag: klasse E (volgens EN 13501-1)
 Temperatuurbestendigheid: -40°C naar +100°C • Geschikt voor montage volgens RAL-richtlijnen • De verlijming
 mag zich niet in staand water bevinden

Geschikt voor luchtdichte verlijming volgens:

NL: NEN 5128 D: GEG, DIN 4108-7

Europ. Patent: EP1508648 / US Patent No. 7.445.828



✓ gemakkelijk te modelleren
eenvoudige en snelle
verwerking

✓ compatibel met alle
SIGA-producten
veiligheid, geen
structurele schade

✓ korte droogtijd
onmiddellijk veilig afdichten

Productspecificaties

Product	Artikelnr.	Doos	Pallet	Inhoud
Meltell 310 white	3730-0600.01	12 worsten + 6 mondstukken	50 dozen	600 ml
	3730-0310.01	20 kokers + mondstukken	60 dozen	310 ml
Meltell 311 white	3731-0310.01	20 kokers + mondstukken	60 dozen	310 ml
Meltell 320 black	3730-0600.02	12 worsten + 6 mondstukken	50 dozen	600 ml
	3730-0310.02	20 kokers + mondstukken	60 dozen	310 ml
Meltell 330 grey	3730-0600.03	12 worsten + 6 mondstukken	50 dozen	600 ml
	3730-0310.03	20 kokers + mondstukken	60 dozen	310 ml
Meltell 332 anthracite	3730-0600.10	12 worsten + 6 mondstukken	50 dozen	600 ml
	3730-0310.10	20 kokers + mondstukken	60 dozen	310 ml

Speciale 1C hybride polymeer afdichtingskit • Temperatuurbestendigheid: -40°C tot +90°C
Toegestane totale vervorming: 25% • Geschikt voor toepassingen volgens IVD-merkblad nr. 9, 12, 19-1, 20, 22, 24, 27, 29, 31, 35 / RAL-richtlijnen / FFF-merkblad / SIA 274 / DIN 18540-F / ÖNORM B 5320
Getest volgens: EN 15651-1 F Ext.-Int. CC 25 LM / ISO 11600-F-25LM • Meltell kan worden overgeschilderd (materialen met alkaline inhoud kunnen interacties in de vorm van verkleuring veroorzaken)
Houdbaarheid: ongeopend 12 maanden vanaf fabricagedatum (zie opdruk op doos/container)



- ✓ **regenbestendig en diffusie-open**
hoge veiligheid bij vochtigheid
- ✓ **robuust en scheurvast**
geen beschadiging tijdens de bouwfase
- ✓ **transparant en antislip**
snel en veilig werken



Productspecificaties

Product	Artikelnr.:	Breedte	Lengte	m ²	Gewicht	Pallet
Wetguard 200 SA 1560 mm	8220-156050	1560 mm	50 m	78 m ²	24 kg	16 rollen
Wetguard 200 SA 780 mm	8220-078050	780 mm	50 m	39 m ²	12 kg	32 rollen
Wetguard 200 SA 390 mm	8220-039050	390 mm	50 m	19,5 m ²	6 kg	64 rollen

Vlies met antislip laag en kleeflaag over het gehele oppervlak • Transparant, robuust en scheurvast
Oppervlaktegewicht: 260 g/m² • sd-waarde: 3.5m • waterdichtheid: W1 (volgens EN 1928)
Gedrag bij brand: Klasse E (volgens EN 13501-1) • Temperatuurbestendigheid: -40 °C tot +80 °C

Sterke neerslag moet gecontroleerd kunnen weglopen. Wij adviseren geschikte afvoeren in te bouwen om lang stilstaand water te voorkomen.

Duur voor bouwafdichting tot 12 weken
Geschikte SIGA-accessoires: Wigluf

Garantie

De SIGA garantie omvat de in de productgegevensbladen toegezegde producteigenschappen bij toepassing volgens de gebruiksaanwijzing. De informatie in deze gebruiksaanwijzing is bedoeld voor de waarborging van het normale gebruiksdoel of de normale gebruiksgeschiktheid en is gebaseerd op onze kennis en ervaring. Deze informatie ontslaat de gebruiker echter niet van de plicht om op eigen verantwoordelijkheid de geschiktheid en het gebruik te controleren. Met het verschijnen van een nieuwe versie van de gebruiksaanwijzing verliest de tot dan toe bestaande versie haar geldigheid. De meest recente versie is op internet beschikbaar. De garantie vervalt wanneer een toepassing plaatsvindt die afwijkt van die beschreven in de gebruiksaanwijzing, of:

- ▶ wanneer ongewone invloeden, met name van chemische en/of mechanische aard, worden uitgeoefend op het product
- ▶ wanneer permanente mechanische belastingen (bijv. door trek- en drukkrachten) invloed hebben op de verlijming
- ▶ bij banen uit meerdere lagen en plaatmaterialen die niet over voldoende inwendige sterkte beschikken
- ▶ wanneer baanoverlappingsen met lasvloeistof verbonden zijn
- ▶ bij geopende gevelbekledingen met Majcoat / Majvest, behalve Majvest 700
- ▶ bij Dockskin, wanneer de verlijming niet uitgevoerd is met Wigluf, Rissan, Sicrall, Corvum, Primur, Twinet of Fentrim
- ▶ wanneer Fentrim IS direct overpleisterd wordt
- ▶ bij luchtdichte verlijming in de bouw van sauna's en zwembaden
- ▶ wanneer Fentrim / Fentrim 50/85 op houten zachtboardplaat direct overpleisterd wordt
- ▶ bij gebruik van alle SIGA-tapes en -lijmen bij afdichtingen volgens DIN 18531-18535 / SIA 271-273 / ÖNorm B 3691-3692
- ▶ wanneer niet voldaan is aan de voorwaarden voor het veilig aanbrengen van banen: de onderconstructie moet vrij zijn van uitstekende voorwerpen die beschadigingen kunnen veroorzaken zoals schroeven enz.
- ▶ wanneer niet voldaan is aan de voorwaarden voor een veilige verlijming / lassen: de ondergrond moet droog, afgesloten, effen, stabiel, stof- en vetvrij zijn, en mag niet lijmafstotend zijn. Voor de verlijming / lassen de ondergrond en banen schoonmaken en ter plaatse een lijmtest / lastest uitvoeren. Zo nodig verstevigen met high performance primer Dockskin 100 / Dockskin 200. Opgelet! De verlijmingen / lassen mogen zich niet in het staande water bevinden. Plooien of spanningen in de baan / band moeten door insnijdingen ontspannen en afgeschermd / gelast worden.
- ▶ voor Meltell-compatibiliteit tussen de coating en verzegeling moet Meltell worden gecontroleerd vóór toepassing door de gebruiker/verwerker – zo mogelijk onder productieomstandigheden. Verf/coating moet de elastische beweging van de verzegeling kunnen volgen, anders kunnen er barsten in de coating of verflaag, of optische beperkingen ontstaan. Verf, lak, kunststof en andere coatings moeten compatibel zijn met de verzegeling. Materialen met alkaline inhoud kunnen interacties in de vorm van verkleuring veroorzaken. Pure minerale verf (d.w.z. gebaseerd op kaliumsilicaat of kalksteen) zijn niet geschikt voor het oververven van het hele oppervlak, vanwege de broosheid van de verf. Wij raden aan om eerst een test uit te voeren.

Voorwaarde voor veilig overpleisteren van Fentrim:

- ▶ Voorafgaand aan het overpleisteren pleistertests ter plaatse uitvoeren
- ▶ Adviezen van de pleisterleverancier in acht nemen
- ▶ Informatie in de technische toelichting over het bepleisteren van raamaansluitfolie in acht nemen (uitgegeven door: Bundesverband der Gipserindustrie)

SIGA-vroegwaarschuwingssysteem:

Veranderingen en nieuwe ontwikkelingen van in de markt gebruikelijke ondergronden, platen en banen worden dankzij het unieke SIGA-waarschuwingssysteem systematisch geregistreerd en in de verdere ontwikkeling van de SIGA-producten meegenomen. Zorg daarom voor een regelmatige magazijnomslag, om te zorgen dat u altijd over SIGA-producten volgens de laatste stand van de techniek en ecologie beschikt.

Gebruiksaanwijzing:

Deze gebruiksaanwijzing kan op grond van nieuwe kennis of ontwikkelingen ongeldig zijn. De actueel geldige gebruiksaanwijzing vindt u onder www.siga.swiss

Internationale certificeringen:



Our very low
emission products
are certified with
the EMICODE

Technische gegevens

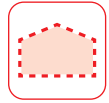
Lijm: SIGA high performance lijmen zijn vrij van oplosmiddelen, VOC, hoogkokende stoffen, weekmakers, chloor en formaldehyde. Zij kunnen niet meer worden verwijderd.

Verwerkingstemperatuur: Vanaf -10 °C ; Majcoat SOB: vanaf -15 °C ;
Primur-cartridges en -worsten: vanaf +5 °C

Bestendigheid tegen veroudering: Hoge duurzame lijmkracht, kan niet bros worden, aangezien de lijm geen rubber, hars en oplosmiddelen bevat.

Opslag: SIGA-producten in de originele kartonverpakking **koel** en **droog** opslaan. Daarenboven Primur-koker, Primur-worst en Dockskin **vorstvrij**, Majrex, Majpell, Majcaot en Majvest tegen **UV-straling beschermd** opslaan. Voor Dockskin 200 en Meltell op de **houdbaarheidsdatum** letten.

Ontwikkeld en vervaardigd: © SIGA



Geschikte ondergronden	Twinet* 20 & 40	Rissan* 60	Rissan* 100 & 150	Sicrall* 60 & 170	Corvum* 30/30 & 12/48	Primur* koker / worst	Primur* rol	Fentrim* 20 & Fentrim* IS 20	Fentrim* Manchet white	Fentrim* 330 grey	Meltell*
Hout	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Harde spaanplaten	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Houtvezelplaten											
Gipskartonplaten, gipsvezelplaten		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cementvezelplaten		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
Beton, metselwerk, pleisterwerk			✓ ^{1,2}			✓	✓	✓ ²	✓ ²	✓ ²	✓
Bitumen, EPDM in sokkelbereik			✓				✓	✓	✓	✓	
Harde kunststof isolatie platen (XPS/ EPS/ PUR)			✓					✓	✓	✓	✓
Metaal	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
Harde kunststof	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
Dampremmende banen/dampwerende banen											
• Gladde tot licht ruwe PE-/PA-/PO-/PP-banen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
• Kraftpapier											
• Aluminium banen											

¹ Ondergrond moet versterkt worden met Dockskin 100.

² Indien noodzakelijk de ondergrond versterken met Docksin 100 of Dockskin 200.

Indien nodig kunnen alle hierboven genoemde ondergronden worden voorbehandeld met Dockskin 100 of Dockskin 200.

Aanwijzing: Voor de juiste productkeuze in de geplande toepassing moeten de ondergrondmatrix, verwerkingsadviezen en productinformatie in deze gebruiksaanwijzing in acht genomen worden.



SIGA-ondergrondmatrix Buiten

Geschikte ondergronden	Twinet® 20 & 40	Primur® koker / worst	Primur® rol	Wigluv® black & black 20/40	Wigluv® 60 & 20/40	Wigluv® 100 & 150 & 300	Fentrim® 2 & Fentrim® IS 2	Meltell®	Rissan® 420 black	Wetguard® 200 SA	Fentrim® Manchet black
Hout	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Harde spaanplaten	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Houtvezelplaten						✓ ¹	✓ ¹				✓
Gipskartonplaten, gipsvezelplaten			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Cementvezelplaten			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Beton, metselwerk, pleisterwerk			✓			✓ ^{1,2}	✓ ²	✓			✓
Bitumen, EPDM in sokkelbereik			✓			✓	✓				✓
Harde kunststof isolatie platen (XPS/ EPS/ PUR)						✓	✓	✓			✓
Metaal	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Harde kunststof	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓

¹ Ondergrond moet versterkt worden met Dockskin 100.

² Indien noodzakelijk de ondergrond versterken met Docksin 100 of Dockskin 200.

Indien nodig kunnen alle hierboven genoemde ondergronden worden voorbehandeld met Dockskin 100 of Dockskin 200.

Aanwijzing: Voor de juiste productkeuze in de geplande toepassing moeten de ondergrondmatrix, verwerkingsadviezen en productinformatie in deze gebruiksaanwijzing in acht genomen worden.



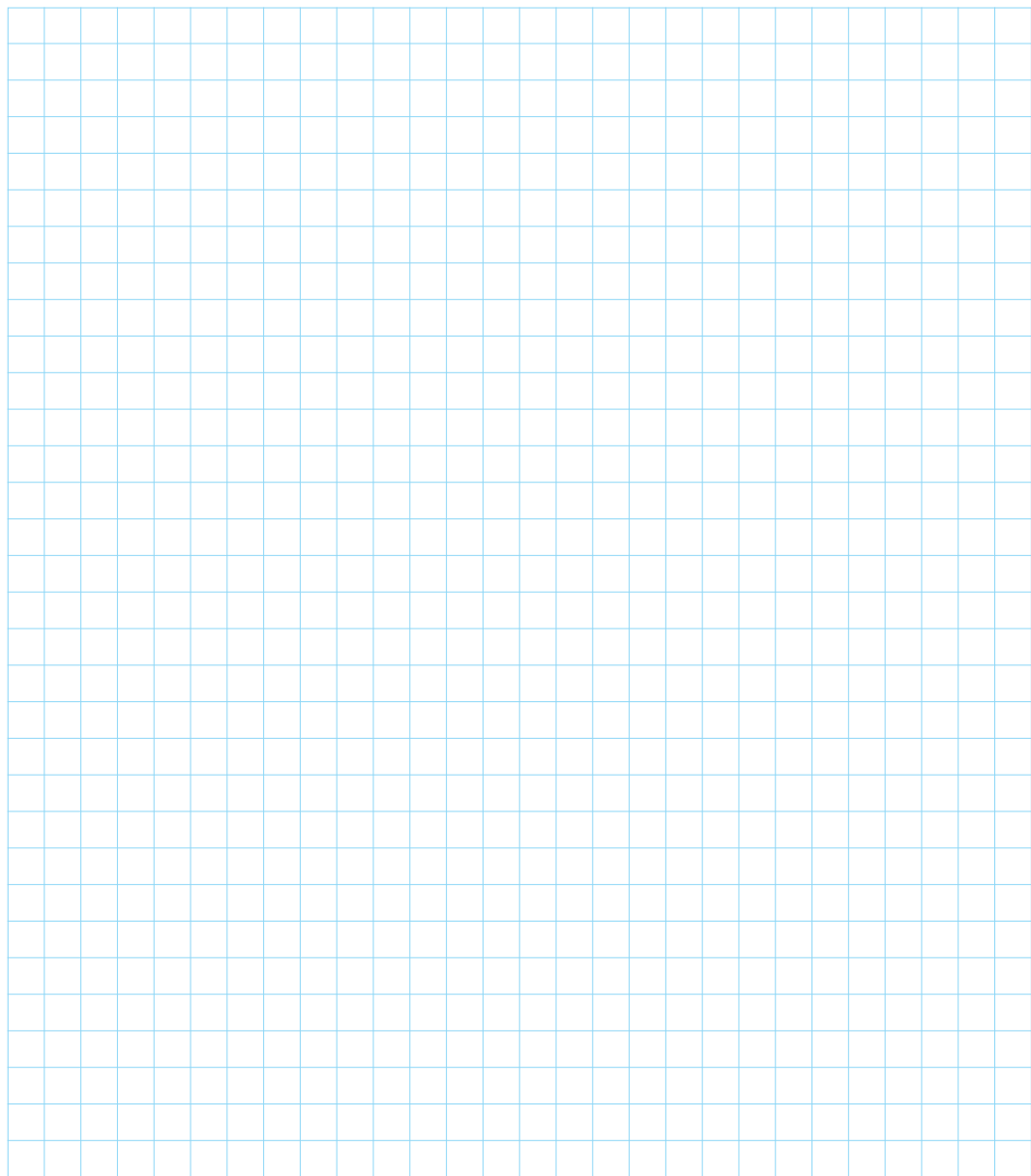
Geschikte banen	Twinet* 20 & 40	Primur* koker / worst	Primur* rol	Wigluv* black & black 20/40	Wigluv* 60 & 20/40	Wigluv* 100 & 150 & 300	Fentrim* 2 & Fentrim* IS 2	Meltell*	Rissan* 420 black	Wetguard* 200 SA	Fentrim* Manchet black
Dampremmende folies / Dampdichte folies bij dakisolatie boven de spanten en dakrenovatie • Gladde tot licht ruwe PE-/PA-/PO-/PP-folies • Aluminiumfolies	✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓	✓
Onderdakfolies / Onderdeck- en onderspanningsfolies) (niet van toepassing op bitumen- en PVC-folies)	✓		✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓
Gevelfolies bij gesloten gevel	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Gevelfolies bij open gevel	✓		✓	✓				✓			

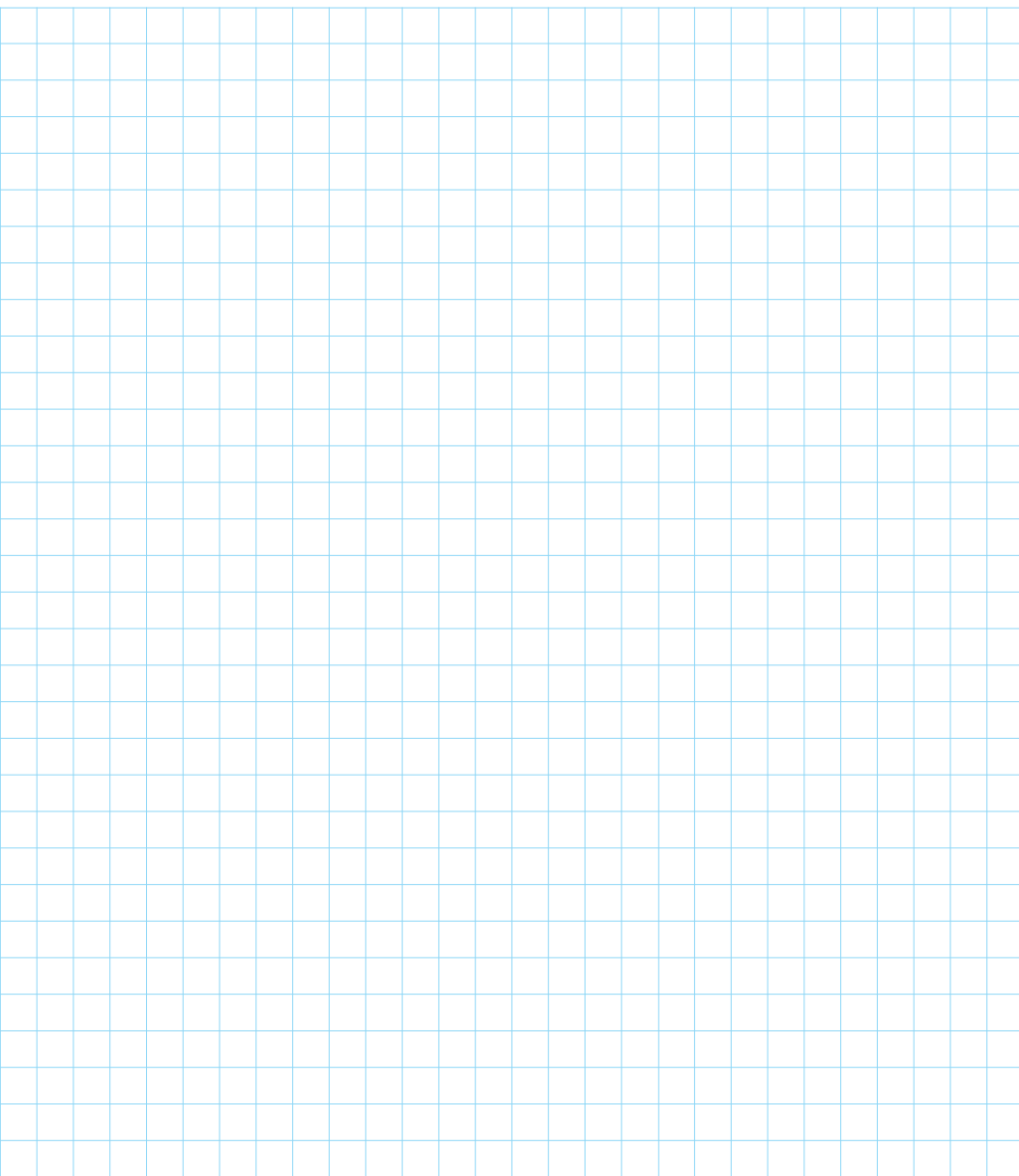
¹ Ondergrond moet versterkt worden met Dockskin 100.

² Indien noodzakelijk de ondergrond versterken met Docksin 100 of Dockskin 200.

Indien nodig kunnen alle hierboven genoemde ondergronden worden voorbehandeld met Dockskin 100 of Dockskin 200.

Aanwijzing: Voor de juiste productkeuze in de geplande toepassing moeten de ondergrondmatrix, verwerkingsadviezen en productinformatie in deze gebruiksaanwijzing in acht genomen worden.







f siga.swiss
@ sigaswiss
in sigaswiss
YouTube SIGAServicesAG



siga.swiss

+41 41 499 69 20

contact@siga.swiss

KM14494 SKU-2043nINL
Version: December 2025
Dutch Netherlands