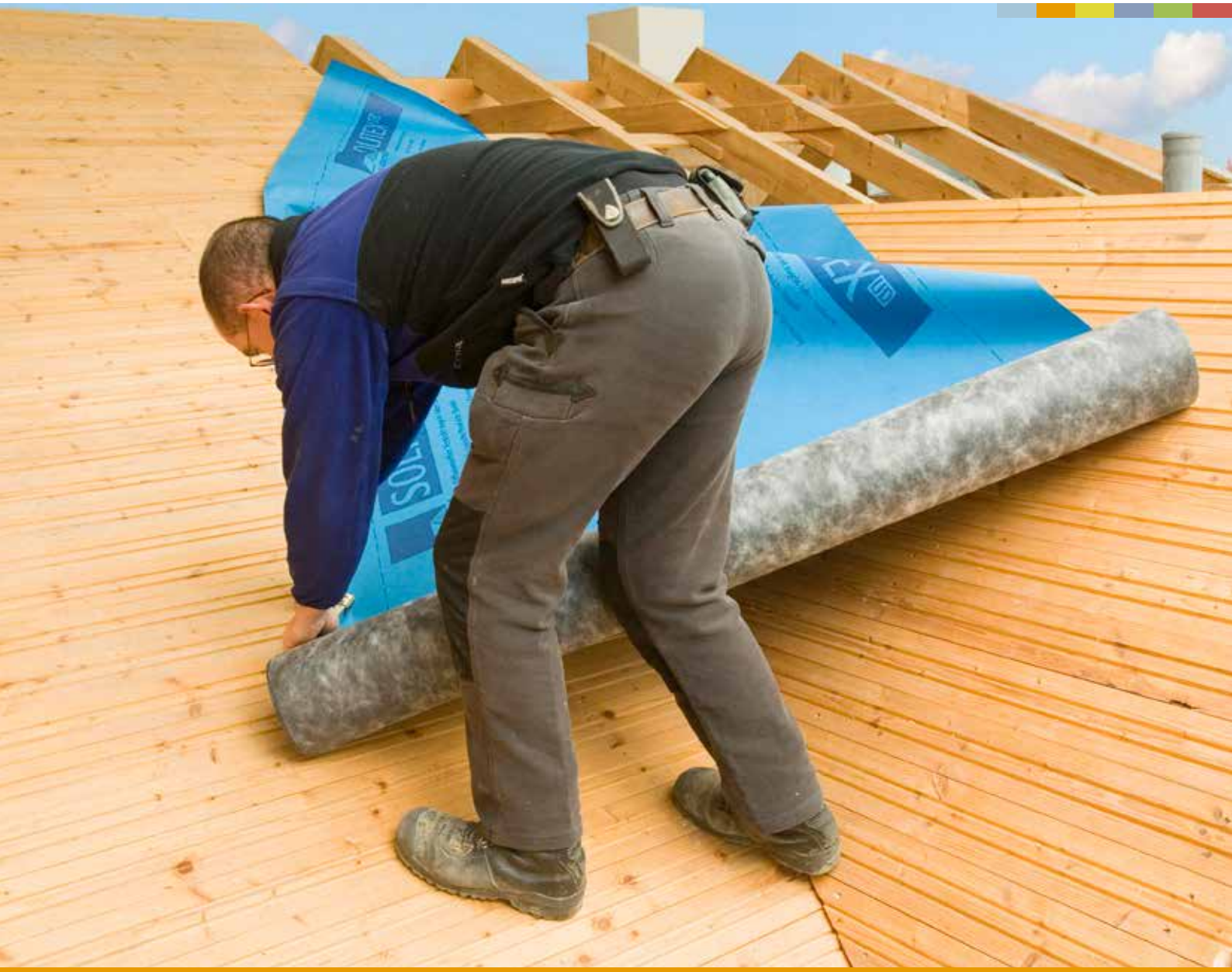
Systeem **SOLITEX® UD**

De beste bescherming tegen weer en wind



Onderdaksysteem met zeer diffusieopen onderdak- en onderspanbaan pro clima SOLITEX UD

pro clima®

pro clima SOLITEX-systemen

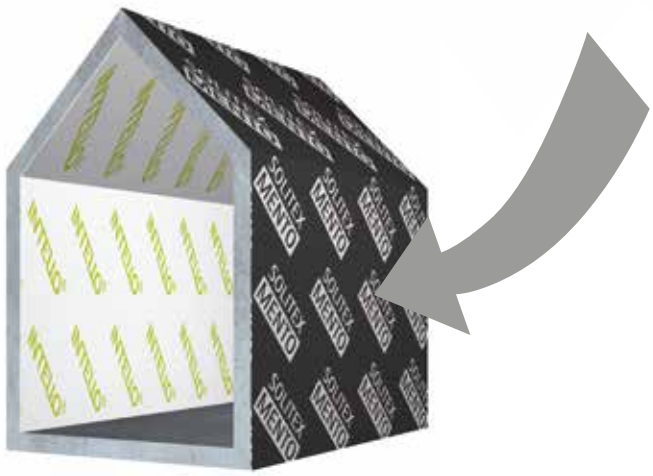
De beste bescherming voor dak en wand

Uiterst diffusieopen, tegelijkertijd zeer bestendig tegen slagregens dankzij het meest moderne monolithische, functionele TEEE-membraan

monolithisch, functioneel TEEE-membraan

Bestendig tegen veroudering zeer UV-bestendig thermisch stabiel -40 tot +100 °C

Robuuste beschermings- en dakvliezen van PP

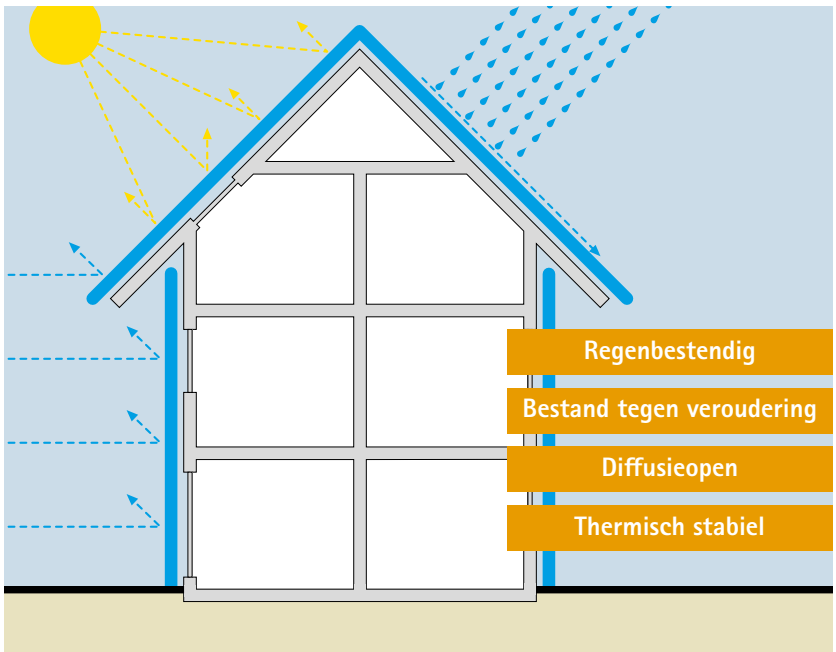


Krachtige PP-wapening (SOLITEX PLUS en MENTO PLUS)

Beschermt de isolatie-constructie tegen vocht

Ongevoelig voor oliën uit ketting-zagen, houtimpregneringsmiddelen en gebruikte houtmaterialen

Optimaal isolerende werking door winddichting

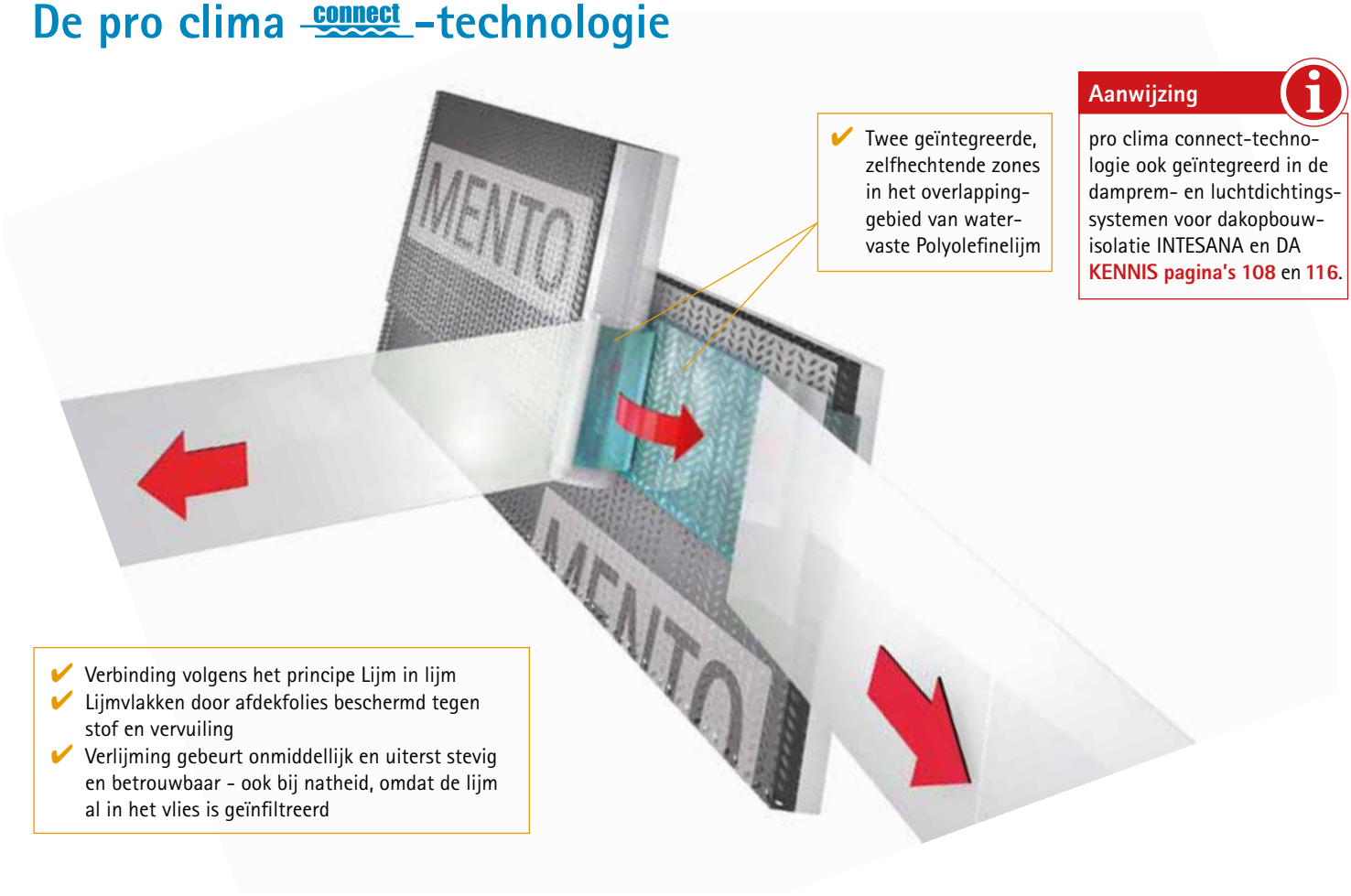


Vereisten voor onderdak- en gevelfolies

Dak- en gevelfolies moeten vaak aan extreem mechanische en bouwfysische eisen voldoen om tijdens de bouwfase en het latere gebruik de beste bescherming voor de constructie te waarborgen. Door de tijdelijke blootstelling aan weersinvloeden en de belastingen tijdens de verwerking is een hoge bescherming vereist tegen slagregens en waterdichtheid.
Tegelijkertijd dienen dak- en gevelfolies uiterst diffusieopen te zijn, zodat vocht snel en betrouwbaar naar buiten kan drogen.

Sneller veilig dicht

De pro clima connect-technologie

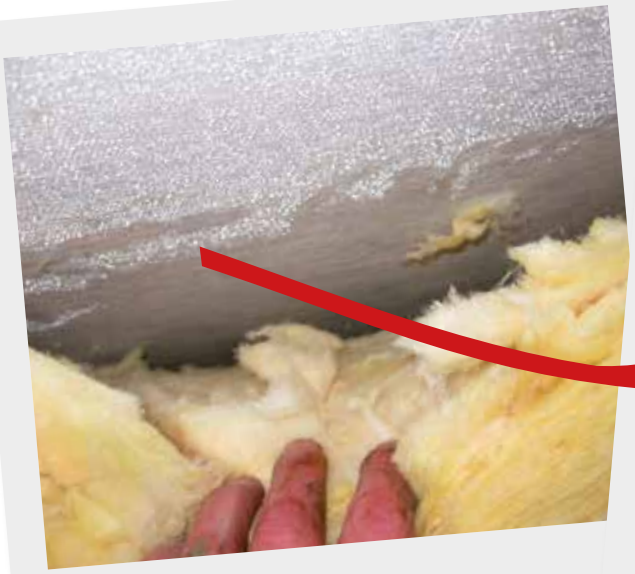


✔ Twee geïntegreerde, zelfhechtende zones in het overlapping-gebied van water-vaste Polyolefinelijm

Aanwijzing

pro clima connect-technologie ook geïntegreerd in de damprem- en luchtdichtings-systemen voor dakopbouw-isolatie INTESANA en DA **KENNIS pagina's 108 en 116.**

- ✔ Verbinding volgens het principe Lijm in lijm
- ✔ Lijmvlakken door afdekfolies beschermd tegen stof en vervuiling
- ✔ Verlijming gebeurt onmiddellijk en uiterst stevig en betrouwbaar - ook bij natheid, omdat de lijm al in het vlies is geïnfiltreerd



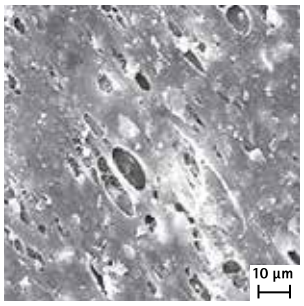
Microporeuze baan:
geen actief vochttransport > natte constructie.

Een dak, dezelfde condities, verschillende prestaties:
in de hoofddakvlakken links en rechts microporeuze baan.

Traditionele bescherming:

Onderdakbaan met microporiën

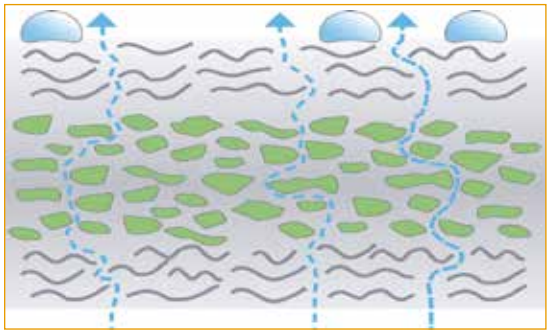
Traditionele techniek: baan met microporiën



Microscopische opname van een traditionele onderdakbaan. In de productie wordt de PP-folie gestretcht en wordt calciumcarbonaat eraan toegevoegd. Op die manier ontstaan microporiën die precies zo groot zijn dat een waterdruppel door zijn oppervlakspanning niet erdoorheen past, maar waterdamp naar de openlucht kan worden afgevoerd.

Bij traditionele PP-folies met microporiën ontsnapt waterdamp door uiterst kleine gaatjes naar buiten. Als er veel damp moet worden afgevoerd, vormt zich mogelijk een vochtfilm aan de binnenzijde van de baan. Het gevolg: de baan wordt dichter. Er liggen schades op de loer. Het vochttransport naar buiten is een passief proces dat alleen werkt, wanneer er sprake is van een relatief hoog dampdeeldrukverschil. In moderne, uiterst geïsoleerde constructies kan dit niet altijd worden bereikt.

Er is bescherming tegen water van buitenaf, omdat waterdruppels te groot zijn en door hun oppervlakspanning niet door de poriën heen kunnen. Bij slagregen of wanneer gebruikt houtmateriaal of oplosmiddel de oppervlakspanning verlagen, is het echter mogelijk dat aanzienlijke hoeveelheden in de isolatie binnendringen en tot schades aan de constructie en schimmelvorming leiden.

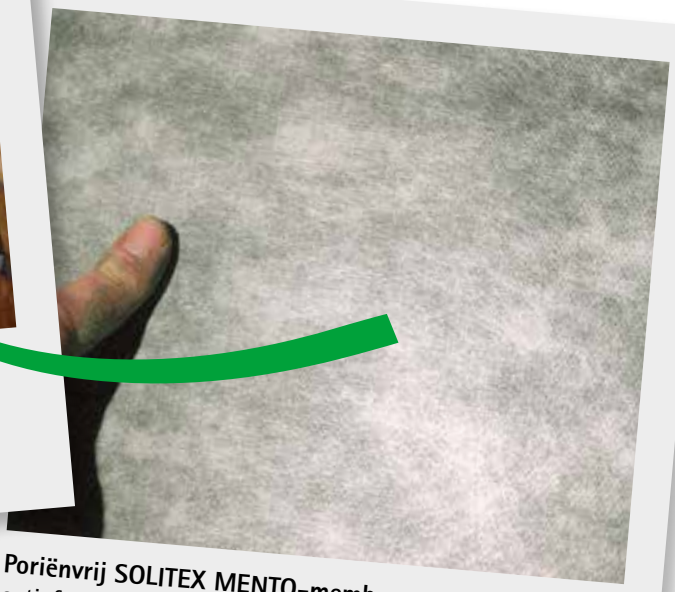


Poreuze banen laten vocht door stroming ontsnappen. Deze bieden een gemiddelde bescherming bij diffusie en slagregendichtheid.

Microporiën in de functionele folie:

- ✖ traditionele bescherming tegen slagregen
- ✖ passief transport van vocht
- ✖ groot dampdeeldrukverschil vereist
- ✖ vochtige baan wordt meer diffusiedicht

Een dak, dezelfde condities, verschillende prestaties:
in het dakschild poriënvrije SOLITEX MENTO-baan.

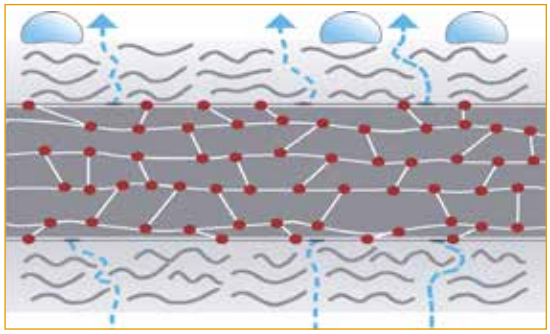


Poriënvrij SOLITEX MENTO-membraan:
actief vochttransport > droge constructie, geen condensatie.

Absoluut open en maximaal dicht:

Monolitische SOLITEX-membraan

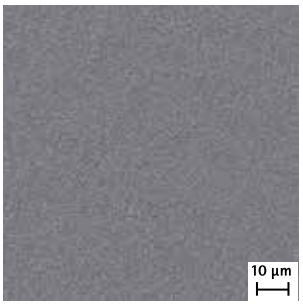
SOLITEX-techniek: poriënvrije baan voor meer bescherming



Bij het poriënvrije membraan wordt vocht langs de keten van moleculen op actieve wijze naar buiten afgevoerd. Op die manier ontstaat een betrouwbare diffusie en een bijzondere slagregendichtheid.

Poriënvrije folies voeren vocht op actieve wijze af naar buiten - hoe meer het is, des te sneller het gaat. Hun diffusieweerstand daalt. Voor het transport is slechts een minimaal dampdeeldrukverschil vereist.

De bijzonder bescherming tegen slagregen ontstaat, omdat er geen poriën aanwezig zijn. Hoge botsingssnelheden of een verminderde oppervlakspanning van waterdruppels vormen bij het SOLITEX-onderdaksysteem geen probleem.



Dezelfde vergroting als van een monolitische, poriënvrije SOLITEX-membraan. Waterdruppels kunnen ook bij een verminderde oppervlaktespanning niet in de constructie doordringen. Waterdamp wordt actief naar de open lucht getransporteerd.

Poriënvrije SOLITEX-membraan:

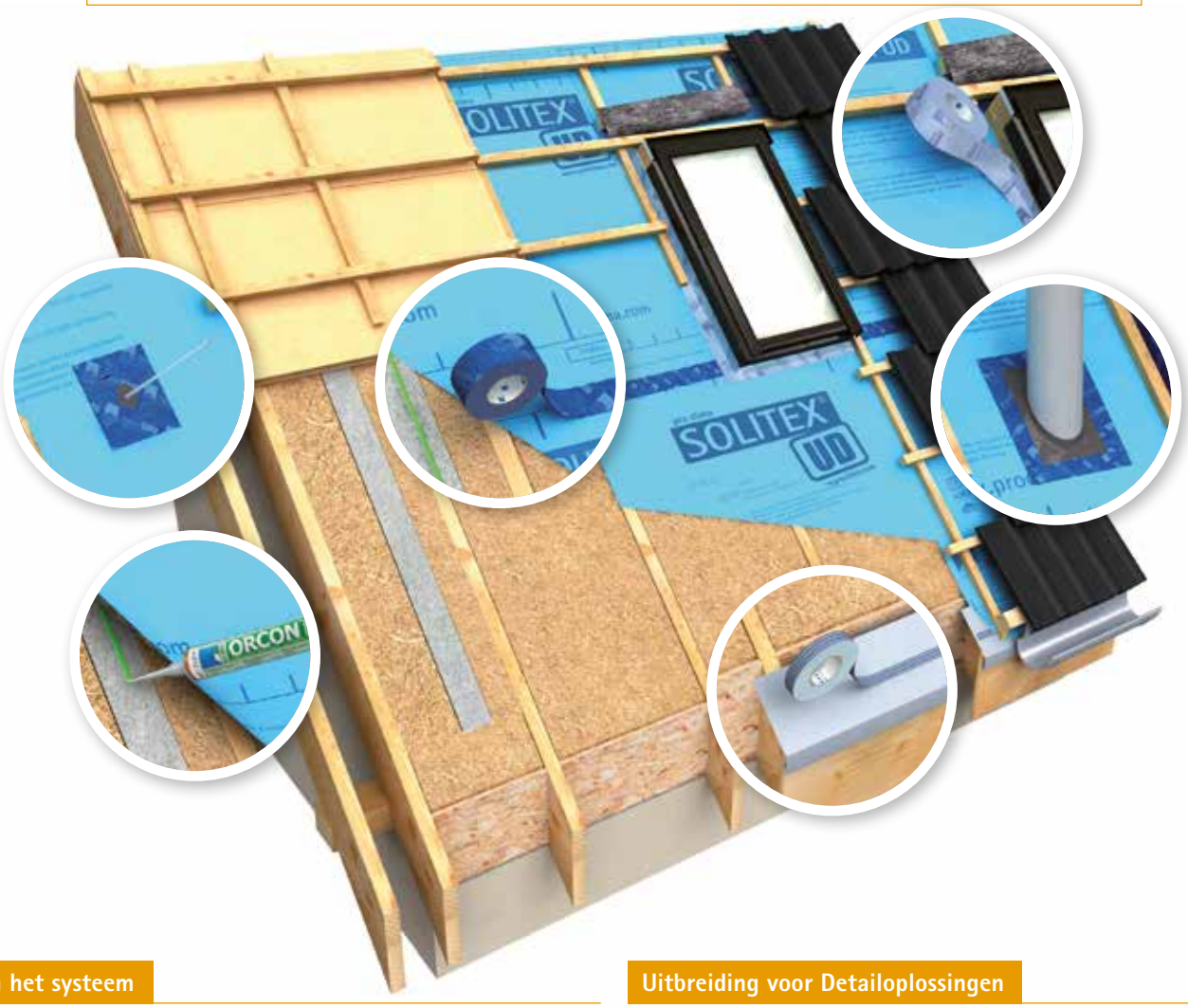
- ✔ maximale bescherming tegen slagregen
- ✔ waterzuil > 2500 mm
- ✔ actief vochttransport
- ✔ minimaal dampdeeldrukverschil vereist
- ✔ vochtige baan wordt meer diffusieopen
- ✔ geen tenteffect
- ✔ als tijdelijke afdekking te gebruiken

Systeem SOLITEX® UD

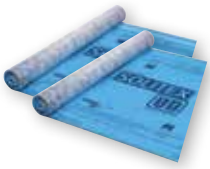
Onderdaksysteem met 3-laagse, zeer diffusieopen onderdak- en onderspanbaan. Ook te gebruiken voor tijdelijke afdekkingen. SOLITEX UD is voorzien van een monolitische poriënvrije membraan. Daardoor is deze waterdicht vanaf de buitenkant en kan tegelijkertijd vocht actief uit de constructie naar de buitenlucht transporteren.

Voordelen

- ✔ Actief diffusietransport door monolithische TEEE-membraan voor duurzaam droge bouwelementen
- ✔ Intelligente, vochtvariabele membraan
- ✔ Waterzuil > 2500 mm
- ✔ Hoge slijtbestendigheid door microvezelvliezen
- ✔ Zeer hoge thermische stabiliteit
- ✔ Als tijdelijke afdekking te gebruiken
- ✔ connect-technologie met twee geïntegreerde zelfklevende stroken leverbaar



Basisbouwstenen van het system



SOLITEX UD / UD connect
3-laagse onderdak- en onderspanbaan

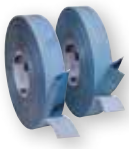
ORCON F
Voor aansluitingen op aangrenzende componenten

TESCON VANA
Voor het verlijmen van de baanoverlappingen

100 JAAR KLEEFKRACHT
✔ met succes getest
✔ uniek in de wereld
TESCON VANA I TESCON No.1 I UNI TAPE
www.proclima.com/100years

TESCON NAIDECK
Tweezijdige butyl-rubberband (nagel-dichting)

Uitbreiding voor Detailoplossingen



TESCON PROFECT
Voorgeplooide hoekaansluitband

DUPLEX
Dubbelzijdig kleefband voor het lijmen van de kopvoegen van de folies en aansluitingen

De beste bescherming tegen weer en wind

Robuuste opbouw

De onderdak- en onderspanbaan SOLITEX UD is opgebouwd uit drie lagen. Het functionele membraan ligt veilig beschermd tussen twee robuuste, uiterst scheurvaste beschermings- en afdekvliezen van polypropyleen - optimaal bij hoge belastingen bij het belopen en leggen van de folies en bij de inbouw van het dakbeschot. Het afdekvlies is bovendien waterafstotend gemaakt en biedt een optimale bescherming tegen binnendringende natheid. Het beschermt de daaronder liggende speciale folie tegen beschadiging en UV-straling. De honingraat-structuur garandeert ook bij natheid een hoge antis-lipbestendigheid. De folies zijn verblindingsvrij door de blauwe resp. donkergrijze kleur van het bovenste afdekvlies. Het speciale membraan heeft een waterdicht-heid die hoger is dan 2500 mm waterzuil, d.w.z. dat dit ook dicht is bij een krachtige belasting door slagregen. De baan kan 3 maanden weersbestendig worden gebruikt. De bevestiging met klemmen mag alleen beschermd worden uitgevoerd in het overlappinggebied.

TEEE-membraan dicht en open

SOLITEX UD heeft een poriënvrij TEEE-membraan met gesloten cellen dat een bijzonder goede bescherming biedt tegen slagregens. Anders dan bij traditionele onderspanfolies, waarbij de diffusie geschiedt via een uitwisseling van lucht door het microporeuze membraan, vindt bij een SOLITEX-membraan diffusie actief plaats langs de keten van moleculen. Tegelijkertijd beschikt SOLITEX UD over een vochtvariabele diffusieweerstand die μ_d-waarden lager dan 0,01 m kan hebben.
Met het actieve transport van vocht beschikt het TEEE-membraan over een extreem snel droogvermogen, dat de baan in de winter zo goed als mogelijk beschermt tegen ijsvorming. Als het ijs is neergeslagen, veranderen de diffusieopen onderdak- en onderspanfolies in damp-blokkeringen (ijs is diffusiedicht) en vormen dan vochtvallen.
Verdere bijzonderheden van het TEEE-membraan zijn de veilige bescherming bij houtimpregneringstoffen (waterdruppels kunnen ook bij een verminderde opper-vlaktespanning niet doordringen in de baan, omdat er geen poriën aanwezig zijn) en de uiterst hittebestendig-heid (smeltpunt TEEE ca. 200 °C, PP ca. 140 °C).
Deze hittebestendigheid verleent het kunststof decenni-alang de uiterst hoge bestendigheid tegen veroudering - ook bij donkere dakbedekkingen.

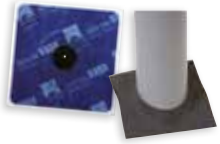
Meer informatie

Service
Green Building Systems

Telefoonnummer:
0416 707 229

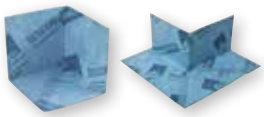
Email:
info@gbs-benelux.eu

TESCON PRIMER RP
Voor snel en eenvoudig gronden



KAFLEX/ROFLEX
Buismanchet voor de veilige doorvoer van buizen

ROFLEX exto
Manchette voor winddichte aansluiting van een ontluchtingsbuis



TESCON INCAV en INVEX
Zelfklevende 3D-vormdelen voor binnen- en buitenhoeken

Ontwerp- en constructie aanwijzingen

Toepassing

SOLITEX UD kan als onderdakbaan, onderspanbaan en als tijdelijke afdekking worden toegepast. Deze baan verhindert dat koude buitenlucht door de constructie stroomt en zorgt voor een optimale werking van de thermische isolatie.

- Vanaf een dakhelling van ≥ 14° in het geventileerde steile dak
- Vrij gespannen of rechtstreeks en volvaks op ondergronden, zoals bijv. alle mat- en plaatisolatiestoffen, houtderivaatplaten of volhouten beschotten
- Ook te gebruiken als tijdelijke afdekking conform de eisen van de ZVDH.
- Bij inblaasisolatiemateriaal wordt toepassing van de gewapende SOLITEX PLUS

Toepassing als tijdelijke afdekking

Vanwege de uitzonderlijk hoge waterdichtheid en de hoge vastheden kunnen SOLITEX onderdak- / onderspanbanen ter bescherming van de constructie tijdens de bouwfase conform de eisen van de ZVDH (Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks - Centrale Duitse dakdekkersbond) maximaal 3 maanden als tijdelijke afdekking worden toegepast.
Daarvoor dienen de systeemcomponenten TESCON NAIDECK nagelafdichtingsband, ORCON F aansluitlijm en TESCON VANA voor het verlijmen van overlappingen resp. aansluitingen te worden toegepast.

- SOLITEX UD connect beschikt over twee zelfklevende zones voor een veilige buitenafdichting.

Bij het leggen en verlijmen dienen de vereisten van het reglement van de Duitse dakdekkersbond in acht te worden genomen. Onder invloed van regen ontstaan donkere vlekken op de baan. Deze hebben geen negatieve uitwerking op de hoge waterdichtheid en de werking van de inwendige membraan.

Onderlaag naderhand aanbrengen

Daken zonder onderdakbaan kunnen naderhand van binnenuit van SOLITEX-onderdak-/onderspanbanen worden voorzien.

Geen ventilatie achter het isolatievlak vereist

Het hoge diffusievermogen van de pro clima SOLITEX UD maakt achterventilatie van thermische isolatiestoffen overbodig. De onderdak- en onderspanbaan kan in alle gevallen direct op de isolatie worden gelegd, d.w.z. de thermische isolatie kan de volledige spanthoogte opvullen.
Bij niet-geïsoleerde zolderverdiepingen is het een voordeel de ventilatie van de dakkamer van een nok- en graatventilatie te voorzien. Gecompliceerde en be- en ontluchtingsbijzonderheden aan de dakgoot, nok, kilkeper, hoekkeper en dakinbouw, die ook nog eens vaak niet werken, zijn niet nodig.

Verhoogde ruimteluchtvochtigheid

De hoog diffusieopen banen laten vochtigheid gemakkelijk en snel naar buiten drogen. Dit is zowel een voordeel in de nieuwbouwfase als tijdens het gebruik (wanneer vochtigheid uit de ruimtelucht door diffusie of convectie de constructie binnendringt).
Principieel moet constructief veroorzaakt vocht snel via de raamventilatie uit het bouwwerk kunnen ontwijken. In de winter kunnen bouwdrogers de droging versnellen. Daardoor wordt een permanent hoge rel. luchtvochtigheid vermeden.

Geen tenteffect

Het poriënvrije SOLITEX UD-membraan biedt een bijzonder hoge dichtheid tegen slagregen. De baan kan volvlaks op isolatiestoffen of beschotten worden aangebracht. Door de monolithische membraan en de meerlaagse opbouw wordt een tenteffect veilig voorkomen. Als tenteffect wordt het verschijnsel aangeduid waarbij waterdichte tentzeilen op de plaats waar zij op de constructie liggen grote hoeveelheden vocht in de component laten binnendringen.

Regendichte onderdakbaan

De SOLITEX UD voldoet door zijn buitengewoon hoge waterdichtheid en zijn hoge vastheid aan de eisen van de ZVDH (Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks - Centrale Duitse dakdekkersbond). De SOLITEX UD is geschikt als aanvullende afdichtingsmaatregel tegen regen:

- Als onderdakbaan van de klassen 3, 4 en 5
- Als onderspanbaan van de klassen 3, 4 en 6

De banen kunnen als tijdelijke afdekking worden toegepast?

Achteraf een onderdak uitvoeren

Toelaten en samenvoegen: Het speciale membraan van SOLITEX UD bestaat uit een thermoplastische elastomeer-ether-ester, de bescherm- en afdekvliezen zijn van polypropyleen. SOLITEX UD is getest conform de eisen van DIN EN 13859-1. Deze draagt de CE-markering.

Ontbrekende onderdaken achteraf aanvullen:
Ontbrekende onderdaken kunnen achteraf van binnenuit met SOLITEX UD worden aangevuld. SOLITEX UD biedt door de nieuwe technologie van het poriënvrije membraan een optimale bescherming voor de isolatieconstructie. Deze zijn uiterst diffusieopen en tegelijkertijd bijzonder slagregendicht, scheurvast en ongevoelig voor houtimpregneringsmiddelen.
SOLITEX UD en MENTO kunnen worden gecombineerd met alle matten- en plaatisolatiematerialen. Bij inblaasisolatiemateriaal wordt het gebruik van het gewapende SOLITEX PLUS geadviseerd.

Aanwijzing

Zie **KENNIS pagina 204** voor meer informatie over de montage van een onderdak van binnenaf.

Technische Hotline

Bij afwijkende randvoorwaarden bereikt u ons op:
Technische Hotline
KENNIS pagina 429

Verwerkingsvoorschrift

Baan aanbrengen

Als er kilkepers aanwezig zijn, dient er eerst overlangs over de kilkepers een onderdakbaan met gelijke delen op beide dakvlakken te worden geplaatst. Vouw de banen aan de zijkanten ca. 5 cm om en bevestig ze spaarzaam met nieten. Verlijm de over de kilkeperbaan geplaatste onderdakbanen met TESCON VANA. Baan evenwijdig aan de dakvoet uitrollen en met min. 10 mm brede en min. 8 mm lange verzinkte tackernieten tegen vocht beschermd in het overlappingsbereik bevestigen. Baan ca. 4 cm over aangrenzende bouwelementen heen leggen, zodat hier later een luchtdichte aansluiting mogelijk is.

TESCON VANA
Voor het verlijmen van de baanoverlappingen

Banen overlappen

De banen elkaar ca. 10-15 cm laten overlappen. De opgedrukte markering dient daarbij als oriëntatie.

Overlapping verlijmen

Ondergrond reinigen (droog, stof-, siliconen- en vetvrij), evt. verlijmingstest uitvoeren. Systeemkleefband TESCON VANA centrisch op de overlapping positioneren en stap voor stap onbelast en plooivrij verlijmen.

DUPLEX
Dubbelzijdig kleefband voor de verlijming van de kopvoegen en aansluitingen van de baan

connect-verlijming

Het verlijmen van de baanoverlapping gebeurt bij connect-banen met de twee geïntegreerde zelfklevende zones. Verlijming stevig aanwrijven (PRESSFIX). Let op dat er voldoende tegendruk is.

Folies zonder zelfklevende zones kunnen beschermd tegen vocht met dubbelzijdig DUPLEX worden verlijmd. Gemakkelijk verwerken is mogelijk met de DUPLEX-dispenser. Aandrukken, afrollen, inkorten in één bewerking. Verlijmingen met bijv. PRESSFIX goed aanwrijven.

Uitvoering van de nok/ hoekkeper

Leid bij volledig geïsoleerde dwarsdoorsneden de banen over de nok/graat en bevestig deze met klemmen in het gebied van de contralat. De overlapping met de daaronder liggende baan moet minimaal 10–15 cm zijn. Vervolgens luchtdicht verlijmen met systeem-kleefband TESCON VANA. Kleefbanden stevig vastwrijven.

Aansluiting dakvoet

Leid de baan op de gootplaat resp. gootstrook en verlijm deze plooivrij met de geïntegreerde, zelfklevende zone (bij connect-banen), dubbelzijdige kleefband DUPLEX of enkelvoudig systeemkleefband TESCON VANA.

Koekoek / wandaansluitingen

Leid SOLITEX UD ca. 15 cm langs het koekoekvlak omhoog en bevestig deze met klemmen aan de bovenste rand van de baan. Het is ook mogelijk in het gebied van het koekoekvlak SOLITEX UD te gebruiken als bescherming tegen weersinvloeden tijdens de bouwfase.

Aansluiting op ruwe of minerale ondergronden

Breng op ruwe muurkappen eerst een gladde laag aan. Reinig de ondergrond. Lijmrups d= 5 mm van systeem-lijm ORCON F aanbrengen (bij ruwe ondergronden zo nodig dikker). Baan met een uitzettingslus inleggen en de lijm niet helemaal plat drukken.

Aansluiting vlakdakvenster

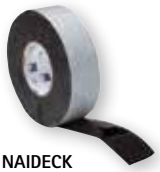
Sluit SOLITEX banen aan op gladde oppervlakken, zoals dakramen, schoorstenen, buizen en andere dakinbouw-componenten, met systeemkleefband TESCON PROFECT.

DUPLEX
Dubbelzijdig kleefband voor de verlijming van de kopvoegen en aansluitingen van de baan

DUPLEX Handdispenser
Voor de snelle verwerking van pro clima DUPLEX (rol 20 m1). Afrollen, aandrukken en aanwrijven in één bewerking

ORCON F
Allround-aansluitlijm in patroon of buisfolie Voor verbindingen met aangrenzende minerale of ruwe bouwelementen

Vervolg Verwerkingsvoorschrift



TESCON NAIDECK
Spijkerdichtingsband

Montage van een waterafstoter

Boven het dakinbouwelement een lat met zijdelingse afschuining en met TESCON PROFECT op de baan verlijmen. Voer de waterafstoter zodanig uit dat vochtigheid door een onderbroken contralat naar het volgende, aangrenzende veld zonder dakinbouwelement wordt geleid.

Nageldichting

Voor het maken van een tijdelijke afdekking moet het nageldichtingsband TESCON NAIDECK ter afdichting tussen de contralatten en de SOLITEX baan worden ingebouwd.

Randvoorwaarden

SOLITEX UD banen dienen met de bedrukte zijde naar de verwerker wijzend te worden aangebracht. Deze kunnen strak en zonder doorhangen overlangs en dwars op de dakvoet zowel als onderdak en als onderspanbaan worden aangebracht. Horizontaal aanbrengen (dwars op de dakvoet) heeft de voorkeur met het oog op de waterafvoer gedurende bouwfase. Bij gebruik als onderspanbaan is de keperafstand begrensd tot 100 cm. Bevestigingen mogen niet op plaatsen worden uitgevoerd, waar verzameld water wegstroomt (bijv. in killen). Op niet-geïsoleerde, niet verbouwde zolderverdiepingen dient een nokventilatie te worden geïnstalleerd. Laat daarvoor de SOLITEX-baan 5 cm voor de nok eindigen. Bovendien dient de onverbouwde zolderverdieping te worden voorzien van continu werkende ventilatie-inrichtingen.
Ter bescherming van de constructie tijdens de bouwfase zoals bedoeld in de ZVDH (Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks - Centrale Duitse dakdekkersbond) is het mogelijk onderdak- en onderspanbanen max. 3 maanden als tijdelijke afdekking te gebruiken. De dakhelling moet in dit geval min. 14° zijn. Daarvoor dienen de systeemcomponenten TESCON NAIDECK nagelafdichtingsband, ORCON F aansluitlijm en TESCON VANA voor het verlijmen van overlappingen resp. aansluitingen te worden gebruikt. De connect-varianten beschikken over twee zelfklevende zones voor een veilig beschermende buitenafdichting. Bij het leggen en verlijmen dienen de vereisten van het reglement van de Duitse dakdekkersbond in acht te worden genomen. Volgens het vakreglement van dakdekkers zijn deze als aanvullende maatregel bij bescherming tegen regen geschikt als onderspanbaan bij het dekken van het dak met dakpannen en leien met een gemakkelijke overlapping. Bij het gebruik als onderdakbaan met een eenvoudige overlapping op houten beschot zijn de SOLITEX UD en SOLITEX PLUS banen ook bij verhoogde eisen geschikt als aanvullende maatregel ter bescherming tegen regen.

Systeem SOLITEX® UD – Onderlaag achteraf van binnenaf aanbrengen

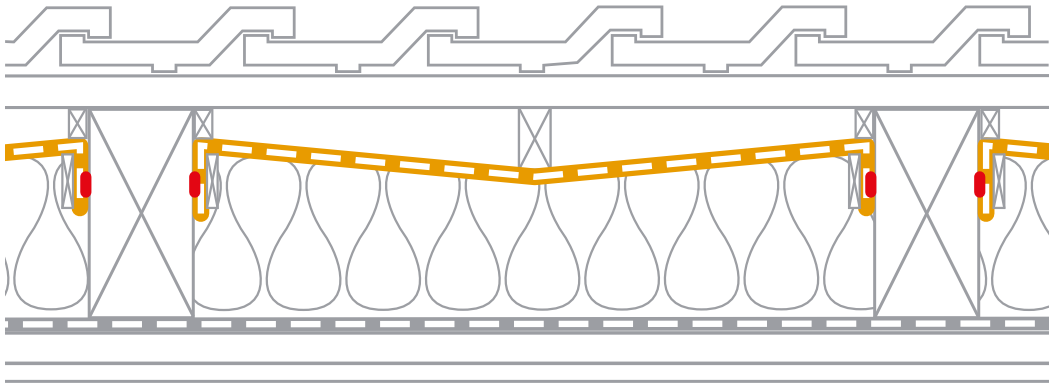
Ontbrekende onderlagen kunnen van binnenuit achteraf worden aangebracht met het onderdaksysteem met één van de SOLITEX-onderdak- en onderspanfolies. De SOLITEX-folies zijn uitgevoerd met de nieuwe technologie van de monolitische, poriënvrije functionele membraan. Daardoor zijn deze waterdicht vanaf de buitenkant en kunnen tegelijkertijd vocht actief uit de constructie naar de buitenlucht transporteren. Op die manier ontstaat een optimale bescherming voor de isolatieconstructie. Bij inblaasisolatiemateriaal wordt het gebruik van de gewapende varianten SOLITEX PLUS en SOLITEX MENTO PLUS geadviseerd.

Voordelen

- ✔ Actief diffusietransport door monolithisch TEEE-membraan voor langdurig droge bouwelementen
- ✔ Intelligent, vochtvariabel membraan
- ✔ Waterkolom > 2.500 mm
- ✔ Hoge slijtvastheid door microvezelvliezen
- ✔ Zeer hoge thermische stabiliteit

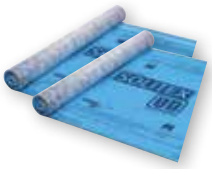
Veilig systeem voor de inbouw van binnenaf

In het bestand zijn dakconstructies zonder onderdak en daardoor ook zonder contralattenlaag geen uitzondering. Als in deze situaties moet worden geïsoleerd, is het raadzaam voor de bescherming van de constructie eerst achteraf een isolatiebeschermingslaag aan de buitenkant aan te brengen. Inbouw geschiedt per vak vanaf de binnenkant. Betengeling in de hoek kepers/panlatten zorgt voor de noodzakelijke ventilatie van het dakbeschot. Een »verplaatsbare lat« op de korte kant in het midden van het vak vormt in de SOLITEX-baan een kiel naar buiten. Op die wijze loopt eventueel binnengedrongen water in het midden van het veld (weg van de kepers) naar de dakgoot. Fixeer de SOLITEX-baan op de kepers met een betengeling of DASATOP FIX. De folies moeten watergeleidend overlappen en veilig naar buiten kunnen afwateren.



Detail

Basisbouwstenen van het systeem



SOLITEX UD / UD connect
3-laagse onderdak- en onderspanbaan

ORCON F
Voor aansluitingen op aangrenzende componenten

TESCON VANA
Voor het verlijmen van de baanoverlappingen

100 JAAR KLEEFKRACHT
✔ met succes getest
✔ uniek in de wereld
TESCON VANA I TESCON No.1 I UNI TAPE
www.proclima.com/100years

TESCON NAIDECK
Tweezijdige butylrubber-band (nageldichting)

TESCON PRIMER RP
Voor snel en eenvoudig gronden

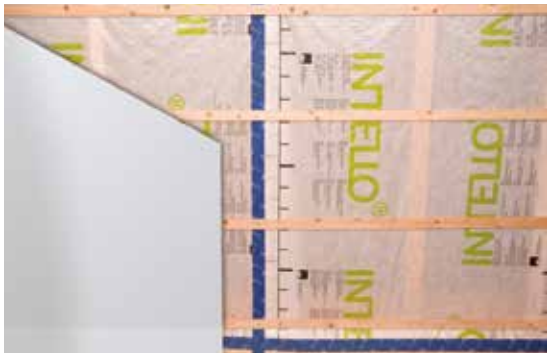
Verwerkingsvoorschrift

Bevestig aan de zijkant panlat 2,5/4. Fixeer in het midden van het vak een »verplaatsbare lat« 4/6 op de korte kant op de dragende betengeling.

Plaats SOLITEX per vak in de lengterichting of dwars. Let op een watergeleidende overlapping.

Fixeer aan de zijkant met betengeling. Alternatief: DASATOP FIX. Zorg voor een ontwatering over de dorpel naar het dakgootgebied.

Gereed vanaf de binnenkant achteraf ingebouwd onderdak.



Isoleer vervolgens het vakwerk. Monteer het luchtdichtingsvlak, bijv. INTELLO, maak de binnenbekleding. Klaar.

Uitbreiding voor Detailoplossingen

ROFELX
Buismanchet voor betrouwbaar afdichten op buizen

KAFLEX mono
Kabelmanchet voor betrouwbaar afdichten op kabels

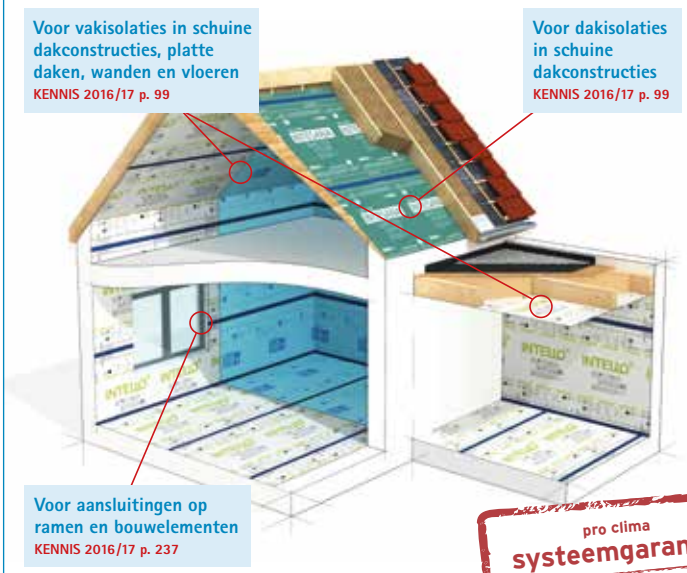
KAFLEX multi
Kabelboom-manchet voor max. 16 kabels bij niet bereikbare kabeleinden

KAFLEX post
Kabelmanchet voor plaatsing achteraf bij niet bereikbare kabeleinden

DASATOP FIX
Montagelijst voor veilige positionering van een Sub-and-Top saneringsdamprem

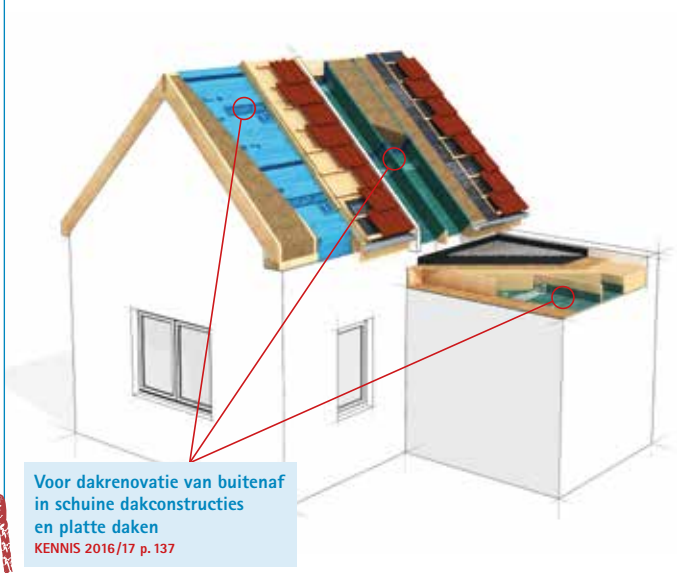
Veilige systeemoplossingen voor de dichting van de bouwschil

Luchtdichting binnen nieuwbouw

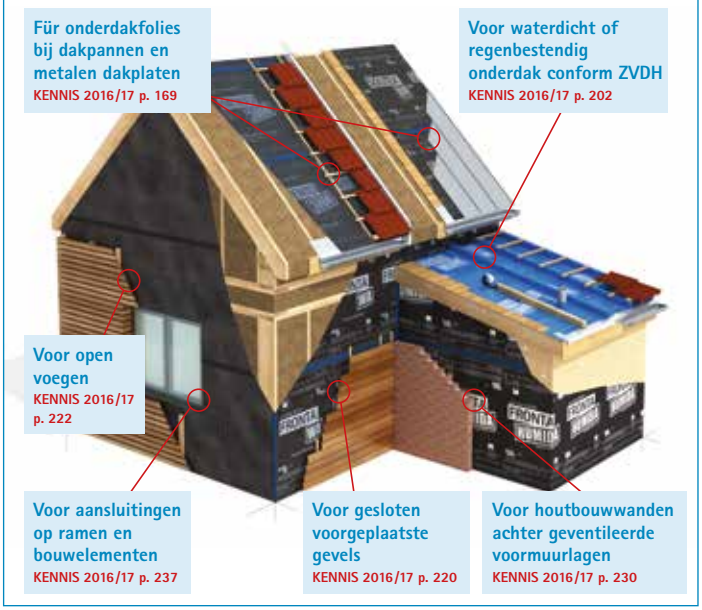


pro clima
systeemgarantie
uitgebreid transparant fair
www.nl.proclima.com/systeemgarantie

Luchtdichting binnen renovatie



Winddichting buiten dak en muur



Betrouwbare verbinding

- Allroundkleefbanden en aansluitlijmen voor binnen en buiten
- Aansluitband voor pleisterwerk
- Detailoplossingen

Gebruik pro clima ook online!

Meer informatie en achtergronden op

www.proclima.com

Informatie- en bestelservice

Informatie over alle pro clima-systemen, aanbestedingsteksten en brochures vindt u snel en eenvoudig bij de infoservice:

Nederland
Tel.: +31 416 707 229
info@gbs-benelux.eu
www.greenbuildingsystems.nl

www.proclima.com

© pro clima 02.2016 | DIG-505

De weergegeven informatie heeft betrekking op de huidige stand van onderzoek en ervaringen uit de praktijk. Wij behouden ons het recht voor om de aanbevolen constructies en de verwerking, de verdere ontwikkeling en de daarmee gepaard gaande kwaliteitsverandering van de afzonderlijke producten te wijzigen. Op het tijdstip van montage informeren wij u graag over het actuele kennisniveau.

MOLL
Bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 – 43
68723 Schwetzingen
Tel: +49 (0) 62 02 – 27 82.0
Fax: +49 (0) 62 02 – 27 82.21
eMail: info@proclima.com

pro clima®