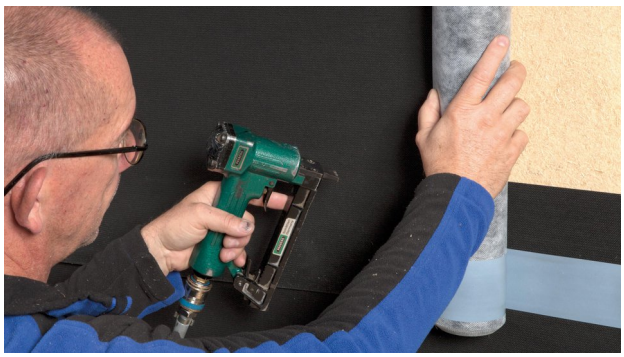
Verwerkingsaanwijzingen

SOLITEX FRONTA® PENTA connect

Verwerkingsstappen

1. Baan aanbrengen

Baan horizontaal uitrollen en op een afstand van 10-15 cm in het overlappingsbereik (tegen vocht beschermd) - of in de zones die door tengels worden afgedekt - bevestigen met min. 10 mm brede en min. 8 mm lange verzinkte tackernieten.
Baan ca. 4 cm over aangrenzende bouwelementen heen leggen, zodat hier later een luchtdichte aansluiting mogelijk is.



2. Banen overlappen

Ondergrond reinigen (droog, stof-, siliconen- en vetvrij).
Banen ca. 10 cm watervoerend laten overlappen.
De opgedrukte markering dient daarbij als oriëntatie.

3. Overlappingen verlijmen met connect-verlijming

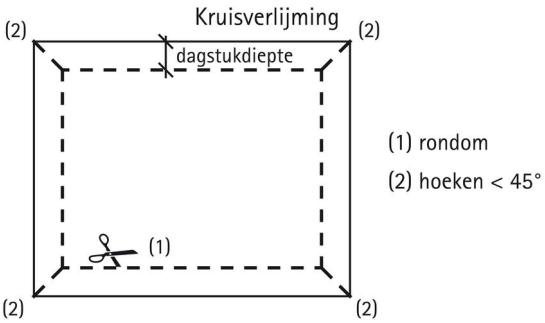
Het verlijmen van de folieoverlapping gebeurt bij connect-banen met de twee geïntegreerde tapes.
Stevig aanwrijven met pro clima PRESSFIX.
Let op dat er voldoende tegendruk is.

4. Alternatieve mogelijkheid: Overlapping verlijmen met TESCON INVIS

Systeemkleefband TESCON INVIS centrisch op de overlapping positioneren en stapsgewijs onbelast en plooivrij verlijmen.
Stevig aanwrijven met pro clima PRESSFIX.
Let op dat er voldoende tegendruk is.

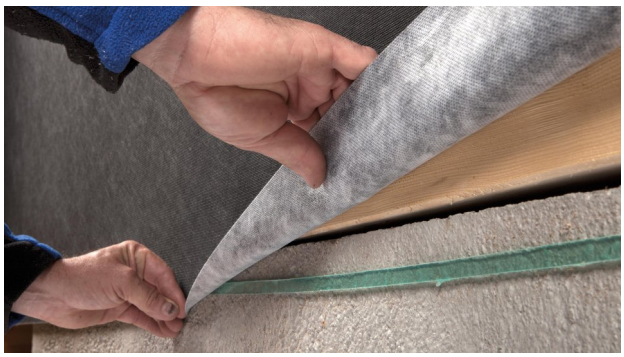
5. Aansluiting op ruwe of minerale ondergronden (bijv. vloerplaten)

Reinig de ondergrond.
Lijmrups d = min. 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, zodat bewegingen in de constructie nog kunnen worden gecompenseerd.



7b. Aansluiting op raam

Bij naar binnen staande ramen moet de folie overeenkomstig de schets worden ingesneden en tot aan het kozijn in de dagkant worden aangebracht.



6. Alternatief: aansluiting op ruwe of minerale ondergronden (bijv. bodemplaten) met ORCON MULTIBOND

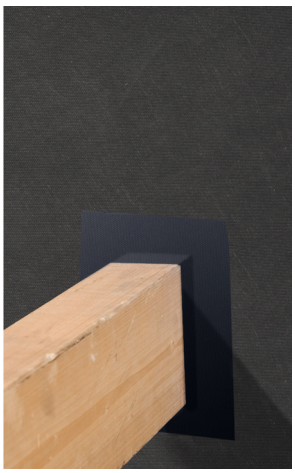
Breng de lijmrups op de ondergrond aan, verwijder de scheidingsfolie en sluit de folie aan met een uitzettingslus.

8. Aansluiting op raam

Baan winddicht met hoekkleefband TESCON PROFECT op het kozijn verlijmen.
Door de gedeelde afdekfolie kan eerst op de folie en vervolgens op het raam worden verlijmd.
Alternatieve verlijming met TESCON INVIS.

9. Aansluiting op kabels en buizen

Haal de afdichtingsmanchetten KAFLEX of ROFLEX over de kabel of buis en verlijm deze op de baan.
Bij open gevelbekleding gebruik je de zwarte manchetten KAFLEX mono/duo en de Roflex 20 zwart. Alternatief kan zijn om de blauwe manchetten met TESCON INVIS af te werken. Verlijm buismanchetten met TESCON INVIS op de baan.



10. Hoekverlijming

Voorgevouwen hoekaansluitband TESCON PROFECT op de scheidingsfolie in de hoek schuiven en het eerste been verlijmen.
Verwijder vervolgens de scheidingsfolie en verlijm het tweede been.

Alternatieve verlijming met zwarte Kleefband TESCON INVIS.

11. Montage beschot

Montage van de beplanking horizontaal of verticaal.
SOLITEX FRONTA WA: alleen voor gesloten beplanking.
SOLITEX FRONTA QUATTRO: voor openingen tot 35 mm.
SOLITEX FRONTA QUATTRO FB: moeilijk ontvlambaar.
SOLITEX FRONTA PENTA: voor openingen tot 50 mm.

Randvoorwaarden

SOLITEX FRONTA PENTA-banen moeten met de bedrukte zijde naar buiten worden gelegd. Ze worden strak en zonder doorhangen horizontaal gelegd.

Bij gebruik achter betimmeringen met open gevelbekleding mag de voeg max. 50 mm breed zijn, met max. 40% open oppervlak.
De afstand tussen de betimmeringen met open gevelbekleding en de baan dient minstens 20 mm te zijn.

Er mogen geen bevestigingen worden aangebracht in gebieden waar verzameld water wordt afgevoerd.

Bij bewoonde of andere objecten die speciale bescherming vereisen, dienen er tijdens de bouwfase aanvullende maatregelen te worden genomen (bijv. afdekken). Afdekken dient ook bij langdurige werkonderbrekingen te worden overwogen.

De getoonde informatie heeft betrekking op de huidige stand van onderzoek en ervaringen uit de praktijk. Eventuele wijzigingen aan aanbevolen constructies, verwerking en doorontwikkeling en de daarmee gepaard gaande kwaliteitswijzigingen van de afzonderlijke producten worden voorbehouden Wij informeren u graag over de actuele technische kennisstand ten tijde van de installatie.

Verdere informatie over de verwerking en de constructiedetails vindt u in de pro clima plannings- en toepassingaanbevelingen. Voor vragen kunt u contact opnemen met de technische hotline van pro clima op +49 (0) 62 02 - 27 82.45.

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de