

Verwerkingsstappen



1. Voorbereiden

Ondergronden moeten voldoende draagvermogen hebben en droog, glad, stof-, siliconen- en vetvrij zijn.

Ondergrond schoonvegen, eventueel stofzuigen en afnemen.

Bij afzandende pleisterlagen of extreem jn stof zo nodig gronden vereist.

Dit kan tot een duidelijk langere droogtijd leiden.



2. Aansluiting op gepleisterde gevelwand

Een lijmrups van minstens 5 mm aanbrengen (bij ruwe ondergronden eventueel een dikkere rups).

Baan met een uitzettingslus aanbrengen.

De lijm niet helemaal plat drukken, zodat bewegingen in de constructie nog kunnen worden gecompenseerd.



3. Aansluiting op gepleisterde borstwering

Te werk gaan zoals bij de gevel.

Op uitzettingslus letten.

De lijm niet helemaal plat drukken.

Algemeen geldt:

Op stabiele ondergronden zijn doorgaans geen aandruklaten nodig.



4. Aansluiting op hout

Voor aansluitingen op spanten of gordingen ORCON F met een ca. 5 mm dikke lijmrups opbrengen (bij ruw gezaagde ondergronden eventueel meer), indien mogelijk.

Uitzettingslus aanbrengen.

De lijm niet helemaal plat drukken.



5. Aanbrengen van Sub-and-Top-baan

Renovatievapremmen (bijv. pro clima DASATOP) op ruwe of minerale ondergronden met een lijmrups van minstens 5 mm dikte (bij ruwe ondergronden eventueel meer) aanbrengen – zo mogelijk een uitzettingslus maken.

De lijm niet helemaal plat drukken.

De baan zorgvuldig in de hoeken anleggen.



6. Aanbrengen luchtdichting buiten

Bij dakisolatie bij doorlopende kepers een dampremmende baan (bijv. pro clima DA) met 2 parallel lopende rupsen ORCON F op 2 profielplanken boven de dorpel vastlijmen.

De 2 planken eveneens met 2 rupsen op de keper vastlijmen.

Ondergronden

Ondergronden voor het verlijmen reinigen. Minerale oppervlakken (pleisterwerk of beton) kunnen iets vochtig zijn.

Verlijming op bevroren ondergronden is niet mogelijk. Er mogen geen afstotende stoffen op de te verlijmen materialen aanwezig zijn (bijv. vetten of siliconen).

Ondergronden moeten voldoende dragend zijn – eventueel moet een mechanische borging (aandruklat) worden gebruikt (bijv. bij afzandende ondergronden).

Een duurzame verlijming wordt bereikt op alle pro clima binnen- en buitenbanen, andere damprem- en luchtdichtingsbanen (bijv. PE-, PA-, PP-, aluminiumfolies) evenals onderdak- of wandbetimmeringsbanen (bijv. PP en PET).

Aansluitingen zijn mogelijk op minerale ondergronden (bijv. pleisterwerk of beton), ruw gezaag en geschaafd hout,

En harde houtderivaatplaten (spaan-, OSB-, BFU-, MDF-platen).

De beste resultaten voor een veilige constructie bereikt u op kwalitatief hoogwaardige ondergronden.

U dient zelf te controleren of de ondergrond geschikt is, eventueel is een testverlijming aan te bevelen.

Randvoorwaarden

De verlijmingen mogen niet op trek belast worden.

De uiteindelijke hechting wordt pas in droge toestand bereikt. Houd hier rekening mee als er direct na het verlijmen luchtdichtheidsmetingen worden uitgevoerd en/of inblaasisolatie wordt aangebracht. Eventueel zijn beschermende maatregelen (bijv. mechanische beveiliging, afdekken) aan te bevelen.

Te hoge ruimteluchtvochtigheid snel en consequent afzuigen. Eventueel een bouwdroger plaatsen.

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 toepassingsaanbevelingen. 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