

Verwerkingsstappen



1. Voorbereiden

Ondergronden moeten voldoende draagvermogen hebben en droog, glad, stof-, siliconen- en vetvrij zijn. Ondergronden schoonvegen, eventueel stofzuigen en afnemen, eventueel verlijmingstest uitvoeren.



2. Baanoverlapping aanbrengen

TESCON VANA centrisch op de baanoverlapping positioneren en stapsgewijs onbelast en ploovrij verlijmen. Band stevig vastwrijven. Eenvoudig en handvriendelijk met PRESSFIX. Let op dat er voldoende tegendruk is.



3. Aansluitingen op gladde, niet-minerale ondergronden

(bijv. borstwerping van houtderivaatplaten) eveneens met TESCON VANA uitvoeren.

Band in het midden positioneren, stapsgewijs onbelast en ploovrij verlijmen en stevig aanwrijven.



4. Folies verlijmen buiten

Ook buiten een duurzame verlijming met waterbestendige SOLID-lijm. Folie in het midden plaatsen en zonder ploaien verlijmen. Stevig aanwrijven met PRESSFIX. Voor voldoende tegendruk zorgen.



5. Aansluiting op kabels en buizen

KAFLEX resp. ROFLEX dichtingsmanchet over kabel of buis trekken en op de baan verlijmen.

De kabelmanchetten zijn zelfklevend.

Buismanchetten met TESCON VANA op de baan verlijmen.



6. Houtvezelonderdakplaten gronderen

Systeemprimer TESCON PRIMER aanbrengen.

Ventileren niet vereist.

Band kan direct in de natte primer centrisch op de plaatvoeg gepositioneerd en stapsgewijs ploovrij worden verlijmd.

Voor een regendichte verlijming altijd onderaan beginnen en overlappend (geschubd) aanbrengen.

Ondergronden

Ondergronden voor het verlijmen reinigen.

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 droog en dragend zijn.

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).

Verlijmingen en aansluitingen zijn mogelijk op geschaafd en gelakt hout, harde kunststoffen of metaal (bijv. buizen, ramen, stalen liggers enz.), harde houtderivaatplaten (spaan-, OSB- en BFU-, MDF- en houtvezel-onderdakplaten).

Bij de verlijming van houtderivaat-onderdakplaten en op gladde minerale ondergronden is voorbehandeling met TESCON PRIMER vereist. Beton- of pleisterondergronden mogen niet afzanden.

Kan aangebracht worden op metaal en daarna overpleisterd worden zonder kans op roestdoorslag. Bij overgang tussen metaal en een mineraal oppervlak (bijvoorbeeld bij overgang tussen een metalen balk en betonnen welfsels) moet de kleefband minstens 3 cm op het minerale oppervlak verkleefd worden.

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.

Bij niet-dragende ondergronden wordt voorbehandeling met TESCON PRIMER aanbevolen.

Randvoorwaarden

De verlijmingen mogen niet op trek belast worden.

Na het verlijmen van banen moeten latten het gewicht van de isolatiestof opnemen. Verlijmingen eventueel door steunlatten ondersteunen.

Kleefbanden stevig vastwrijven. Voor voldoende tegendruk zorgen.

Wind-, luchtdichte of regendichte verlijmingen zijn alleen realiseerbaar op plooivrij aangebrachte dampremmen respectievelijk onderdak- en gevelbanen.

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

Lees bij het bepleisteren van niet absorberende ondergronden de aanbevelingen van de pleisterfabrikant. Eventueel is een hechtprimer vereist.

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
BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35
Email: technical@isoproc.be

MOLL

bauökologische Produkte GmbH

Rheintalstraße 35 - 43

D-68723 Schwetzingen

Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0

eMail: info@proclima.de