

Verwerkingsaanwijzingen

CONTEGA® SOLIDO SL

Onderdorpel op houten constructies



1. Raamopening voorbereiden

Vorbereidende stap voor het plaatsen van een raam in een houten constructie

Beplak het constructieoppervlak, de dagkanten en alle voegen en naden met tape, zodat deze luchtdicht en waterdicht tegen slagregen zijn.



3. Vensterbank beplakken

Beplak het vensterbankoppervlak met EXTOSEAL ENCORS. Plak de tape minimaal tot aan de binnenste rand van het vensterbankprofiel of breng deze – indien nodig – aan over de totale diepte van de constructie. Laat de tape aan de buitenkant minimaal 2 cm uitsteken of zoveel als nodig is voor een geschikte lekdorpel.

Een hellend muuroppervlak onder het raam voert water af.



2. Verticale aansluiting

Vouw bij dagkantplaten of geventileerde constructies EXTOSEAL ENCORS ca. 10 tot 15 cm omhoog in de dagkant.

Bij oppervlakken die worden gestuct ca. 6 cm of tot de bovenkant van het vensterbankprofiel.



4. Onderdorpel aan de buitenkant aansluiten

Rek bij geventileerde gevels de tape in de hoeken op (zonder de tape te beschadigen) en plak hem op een geschikte ondergrond, bijv. SOLITEX FRONTO WA.

Wrijf EXTOSEAL ENCORS stevig aan met PRESSFIX.

Onderdorpel op gemetselde en betonnen constructies



1. Raamopening glad afwerken

Vorbereidende stap voor het plaatsen van een raam in een gemetselde of betonnen constructie

Werk de verticale en onderste oppervlakken waar de afdichting wordt aangebracht glad af.

Wanneer de muur onder het raam wordt gestuct of met een vulmiddel wordt afgewerkt, kan de overgang naar de dagkant met EXTONSEAL ENCORS worden afgedicht om eventuele scheuren (capillaire poriën) te overbruggen.

Een hellend muuroppervlak onder het raam voert water af.



2. Verticale aansluiting

Vouw bij dagkanten die worden gestuct EXTONSEAL ENCORS ca. 6 cm of tot de bovenkant van het vensterbankprofiel omhoog in de dagkant. Bij dagkantplaten of geventileerde constructies ca. 10 tot 15 cm.



3. Vensterbank beplakken

Beplak het vensterbankoppervlak met EXTONSEAL ENCORS. Plak de tape minimaal tot aan de binnenste rand van het vensterbankprofiel of breng deze – indien nodig – aan over de totale diepte van de constructie.

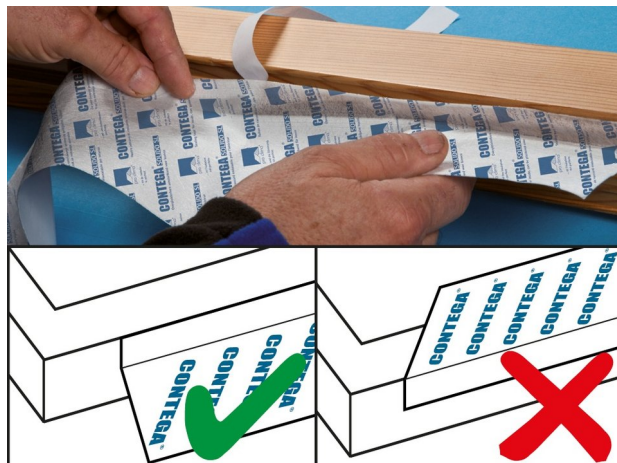
Plak de uitstekende tape aan de buitenkant op een geschikte lekdorpel.

Verwerkingsstappen: voor montage van het raam



1. Raam dat wordt gemonteerd in een houten, gemetselde of betonnen constructie

CONTEGA SOLIDO SL wordt aangebracht voordat het raam wordt gemonteerd. Leg het raam neer met de binnenzijde naar boven. Zorg dat open verstekverbindingen van het raamwerk dicht zijn en de vul- en afdichtingsprofielen zijn bevestigd.



2. Plak de tape op het kozijn.

Verwijder de smalle schutlaag en plaats het begin van de tape direct tegen de rand. Plak de tape stap voor stap rond het kozijn. De vlieszijde van de tape moet naar beneden wijzen. Wrijf de tape stevig aan met PRESSFIX.



3. Hoeken vouwen

Vouw hoeken zoals op de afbeelding, zodat de tape later eenvoudig en betrouwbaar in de dagkant kan worden geplakt. De grootte van de vouwen moet ca. 1,5 keer de breedte van de voeg zijn.



4. Tape rondom het kozijn plakken met overlapping

Plak de tape rondom op het kozijn. Houd bij het afsnijden van de tape rekening met een overlapping van ca. 5 cm. Zorg dat de tape ononderbroken luchtdicht wordt aangebracht. Wrijf de tape stevig aan met PRESSFIX.



5. Monteer het raam en isoleer de voeg

Vouw de CONTEGA SOLIDO SL tape zodanig dat deze niet in de weg zit en monteer het raam met behulp van een geschikt bevestigingssysteem. Vul de voeg met geschikt isolatiemateriaal en zorg dat er geen holtes achterblijven.



6. Tape rondom in de dagkant plakken en aanwrijven

Verwijder de schutlaag en plak de tape stap voor stap in de dagkant rondom het kozijn. Laat speling voor beweging en uitzetting. Wrijf de tape stevig aan met PRESSFIX.

Verwerkingsstappen: na montage van het raam



1. Raam dat al is gemonteerd

Het raam wordt na de montage met CONTEGA SOLIDO SL luchtdicht aangesloten.



2. Bovenaan beginnen

Zorg dat de lengte 8 cm langer is dan de hoogte van het kozijn en snijd de tape af. Plaats de CONTEGA SOLIDO SL met de brede hechtstrip in de dagkanten. Zorg dat de tape bovenaan ca. 4 cm uitsteekt, zodat deze vanaf de hoeken onder de latei doorloopt. Plak de tape in de dagkanten tot aan de borstwering met een overlapping van ca. 4 cm. Verwijder de smalle schutlaag en plak de tape op het kozijn. Laat speling voor beweging en uitzetting. Volg dezelfde stappen voor het afplakken van de latei en de borstwering. Maak open hoekverbindingen van het raamwerk dicht met een geschikt afdichtmiddel.



3. Tape zorgvuldig verwerken

De tape moet zorgvuldig worden aangebracht om het raam luchtdicht te maken. Wrijf de tape stevig aan met PRESSFIX.

Andere situaties



A – Folie aansluiten op metselwerk

Breng de damprem aan. Laat in de vouw speling voor beweging en uitzetting. Verwijder de schutlaag van de CONTEGA SOLIDO SL. Plaats de tape half overlappend op de aansluiting en plak hem stap voor stap vast. Wrijf de tape stevig aan met PRESSFIX.



B – Hoekige doorvoer aansluiten op metselwerk of beton

Vouw de smalle schutlaag omhoog en snijd een stuk tape af. Houd rekening met een extra lengte. Plaats de tape tegen de balk en zorg dat de extra lengte aan beide uiteinden wordt verdeeld. Verwijder de brede schutlaag en plak de tape op de ondergrond. Verwijder de smalle schutlaag, snijd de tape bij de balkhoeken in en plak hem op de ondergrond. Sluit de andere zijden op dezelfde manier luchtdicht aan. Breng zo nodig hoekpatches aan. Wrijf de tape stevig aan met PRESSFIX.

Ondergronden

Ondergronden voor het verlijmen reinigen. Oneffen minerale ondergronden eventueel met een cementering egaliseren.

Verlijming op bevroren ondergronden is niet mogelijk. Er mogen geen afstotende stoffen op de te verlijmen materialen aanwezig zijn (bijv. vetten of siliconen). Het deel van de tape dat wordt gestuct mag normaal gesproken niet breder zijn dan 60 mm resp. 50 % van het dagkantoppervlak. Neem voor gedetailleerd advies contact op met een pleisterfabrikant.

Ondergronden moeten voldoende droog en dragend zijn.

Een duurzame verlijming wordt bereikt op alle pro clima binnenbanen, andere damprem- en luchtdichtingsbanen (bijv. PE, PA, PP en aluminium folies).

Verlijming is mogelijk op geschaafd en gelakt hout, harde kunststoffen, harde houtderivaatplaten (spaan-, OSB- en BFU-platen), metaal (bijv. buizen, ramen enz.) evenals op minerale ondergronden, zoals bijv. beton, snelbouwsteen en metselwerk.

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 tape minstens 3 cm op het minerale oppervlak verkleefd worden.

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

Er dient op eigen verantwoordelijkheid te worden gecontroleerd of de ondergrond geschikt is.

Eventueel zijn proefverlijmingen aan te bevelen.

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

Randvoorwaarden

De verlijmingen mogen niet op trek belast worden.

Tapes stevig vastwrijven. Voor voldoende tegendruk zorgen.

Luchtdichte verlijmingen zijn alleen mogelijk wanneer de aansluitband ononderbroken en ploovrij wordt aangebracht.

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

Lees bij het stuccen 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 in Duitsland op +49 6202 2782 45.

MOLL**bauökologische Produkte GmbH**

Rheintalstraße 35 - 43

68723 Schwetzingen

Germany

Telefoon: +49 6202 2782 0

eMail: info@proclima.com