

Verwerkingsaanwijzingen **CONTEGA® SOLIDO EXO-D**

Verwerkingsstappen: 1 Voordat het raam wordt gemonteerd



1. Metselwerk of houtbouw

CONTEGA SOLIDO EXO-D wordt aangebracht voordat het raam wordt gemonteerd.

Het kozijn ligt klaar.

Buitenkant naar boven.



2. Aan de zijkant op het kozijn verlijmen

Trek de stroken scheidingsfolie aan de bedrukte kant los, plaats aan de zijkant op het kozijn en verlijm stapsgewijs.

Daarbij dient de bedrukte kant van de band richting het raam (naar boven) te wijzen.

Stevig aanwrijven met pro clima PRESSFIX.



3. Hoeken vormen

Laat CONTEGA SOLIDO EXO-D in de hoeken ca. 2 cm (lengte van de hoekdiagonaal van de voeg) opstaan en vorm de hoekvouw.



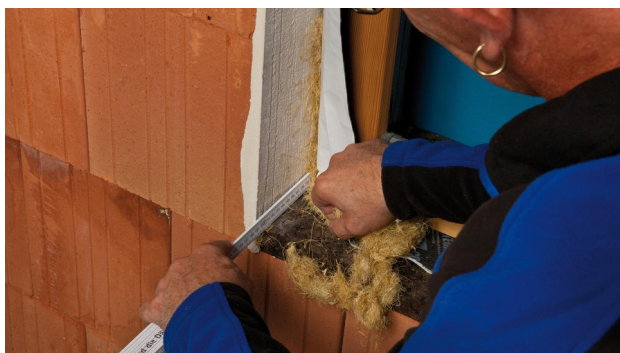
4. Rondom verlijmen

Verlijm de band rondom aan de zijkant op het kozijn.

Zorg bij het afsnijden aan het einde voor een overlapping van ca. 5 cm.

Trek in het overlappende gedeelte bij het reeds bevestigde bandbegin de scheidingsfolie ervan af en verlijm het uiteinde van de band.

Let erop dat de band ononderbroken en winddicht wordt verlijmd.

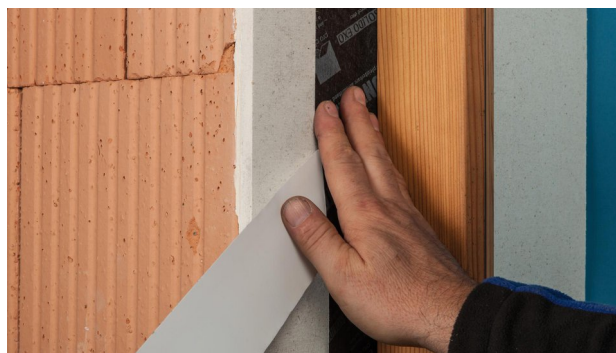


5. Raam plaatsen en voegen isoleren

Vouw CONTEGA SOLIDO EXO-D naar binnen en plaats het raam op deskundige wijze.

Gebruik een geschikt bevestigingssysteem.

Vul de hoeken met een geschikt, goedgekeurd isolatiemateriaal zonder holle ruimtes.



6. CONTEGA SOLIDO EXO-D in de dagkant verlijmen en aanwrijven

Trek de strook scheidingsfolie van de membraankant (onbedrukte kant) en verlijm de band stapsgewijs op de dagkant.

Maak een uitzettingsvouw zodat bewegingen in de constructie kunnen worden opgevangen.

Stevig aanwrijven met pro clima PRESSFIX.

Onderdorpel aanbrengen (EXTOSEAL ENCORS).

Verwerkingsstappen: 2. Raam is al gemonteerd



1. Raam in metselwerk of houtbouw

Raam is al gemonteerd.
Breng vervolgens CONTEGA SOLIDO EXO-D aan.



2. Onderdorpel aanbrengen

Maak met de afsluitband EXTOSEAL ENCORS eerst een onderdorpel als tweede watergeleidende laag.



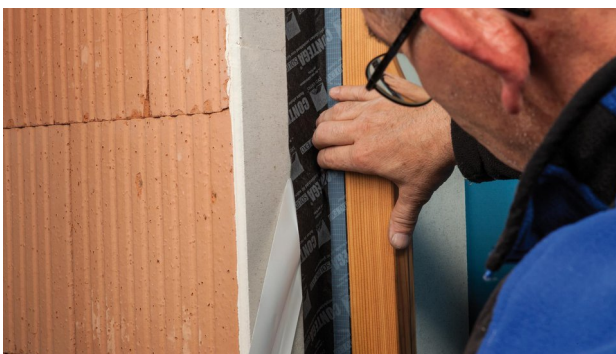
3. Raamaansluitband CONTEGA SOLIDO EXO-D op maat snijden

Houd ca. 4 cm extra aan ten opzichte van de lengte van het kozijn en snijd CONTEGA SOLIDO EXO-D op deze lengte af.



4. Op kozijn verlijmen

Trek de smalle strook scheidingsfolie aan de membraankant (onbedrukte kant) ca. 5-10 cm ervan af.
Breng de band in de hoek aan en verlijm het raam stapsgewijs.



5. Met uitzettingsvouw op dagkant verlijmen

Maak de tweede (brede) strook scheidingsfolie los en verlijm de band stapsgewijs op de dagkant.
Begin in de hoeken met het verlijmen van de dagkant.
Maak een uitzettingsvouw zodat bewegingen in de constructie kan worden opgevangen.



6. Raam rondom en over de hoeken verlijmen

Verlijm op dezelfde manier het resterende raam (kozijn en dagkant).
Let erop dat de hoeken met minstens 2 cm. overlapping worden verlijmd.
De verlijming moet ononderbroken wind- en slagregendicht zijn.



7. Op de onderdorpel verlijmen

Leid CONTEGA SOLIDO EXO-D van het kozijn en de dagkant naar de onderdorpel en verlijm ook hier wind- en slagregendicht en watergeleidend.



8. Stevig aanwrijven

Wrijf de kleefband stevig aan op het kozijn en de dagkant, bijv. met de aandrukhulp pro clima PRESSFIX.

Tip: de breedte van de aandrukhulp kan worden aangepast.



9. Klaar

De aansluiting is klaar en winddicht.
CONTEGA SOLIDO EXO-D kan vervolgens worden bepleisterd.

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 kleefband dat wordt bepleisterd 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 buitenbanen en andere onderdak- of wandbetimmeringsbanen (bijv. PP en PET). 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 kleefband 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.

Kleefbanden stevig vastwrijven. Voor voldoende tegendruk zorgen.

Slagregendichte of winddichte verlijmingen zijn alleen realiseerbaar door middel van een ononderbroken, plooi-vrij aangebrachte aansluitband.

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 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