

novotegra

Bevestigingsoplossingen voor Eternit golf- en sandwichdaken



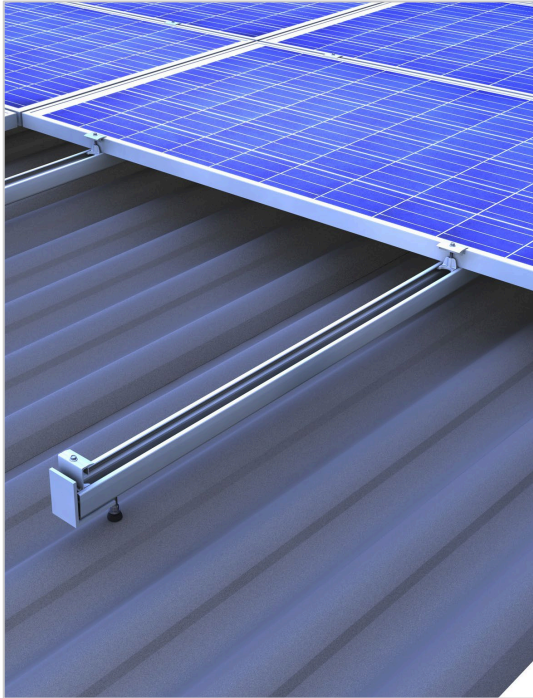
Bevestigingsoplossingen voor Eternit golf- en sandwichdaken



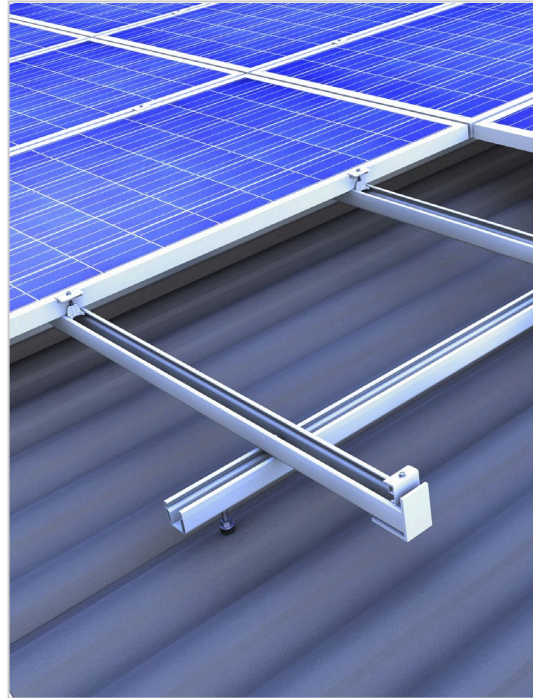
- In eigen huis ontwikkeld montagesysteem, succesvol op de markt sinds 2006
- Eenvoudige en gratis ontwerp met de onlinetool Solar-Planit
- Gratis ondersteuning bij de oorspronkelijke montage
- Snelle montage door hoge mate van prefabricage
- Bouwtechnische keuringen, op veiligheid getest door TÜV en DEKRA, CE-markering
- Statische sterkteberekeningen conform Eurocode en SIA-normen
- 12 jaar garantie

Varianten van montageoplossingen voor daken met Eternit-golfplaten en voor sandwichpaneeldaken

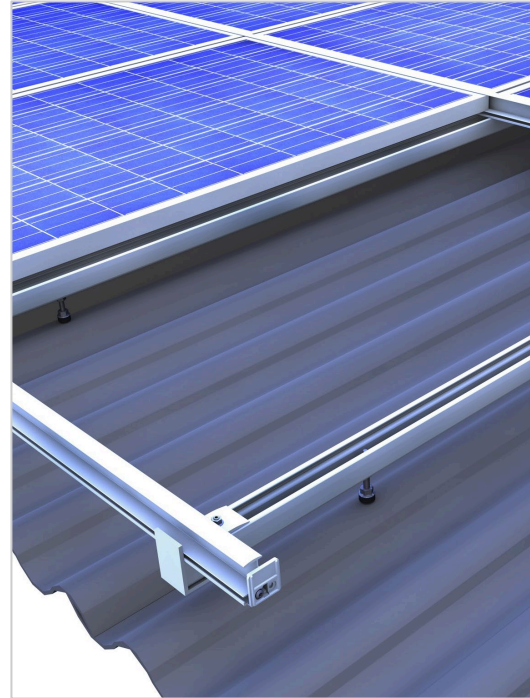
Klemsysteem voor
liggende montage, enkele
laag



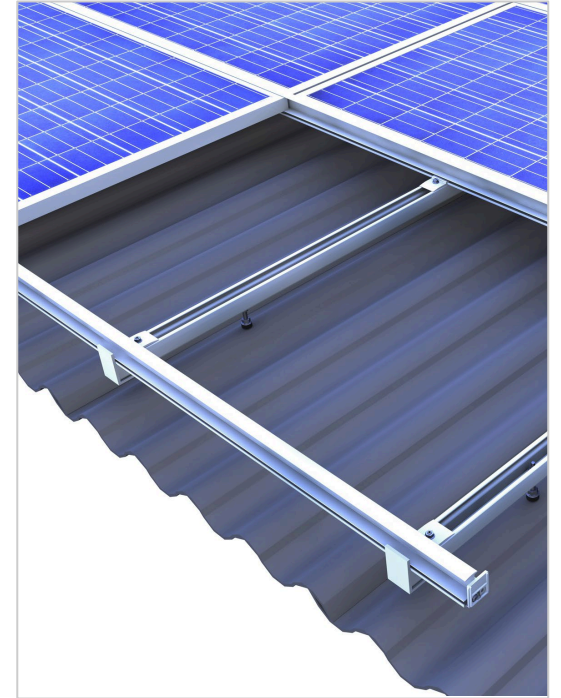
Klemsysteem voor
liggende montage,
dubbele laag



Inlegsysteem voor
staande montage



Inlegsysteem voor
liggende montage



novotegra top-fix

Uw voordelen:

- Staande en liggende montage van de zonnepanelen mogelijk
- Klemmen vergrendelbaar in C-rail, 2 klemmen voor alle gangbare hoogten van zonnepaneelframes, verkrijgbaar in blank aluminium of zwart geëloxeerd
- Hoogwaardig uiterlijk van de installatie met zeer goede ventilatie van de zonnepanelen
- Centrische lastopname
- Snelle montage van bovenaf met goed vast te pakken onderdelen, die in verschillende systemen toepasbaar zijn
- Hoge flexibiliteit doordat grote uitkraging mogelijk is
- De rail is gelijktijdig een kabelgoot – netjes weggewerkt, geen losse kabels, voldoende ruimte voor stekkers, daarbij kan er al tijdens de montage op worden gestaan
- Zevende en spanningsvrije plaatsing van de zonnepanelen (inlegsysteem)

Overige voordelen, montagevideo's en handleidingen vindt u ook op ons [YouTube-kanaal](#) of onze [website](#).



Klemsysteem

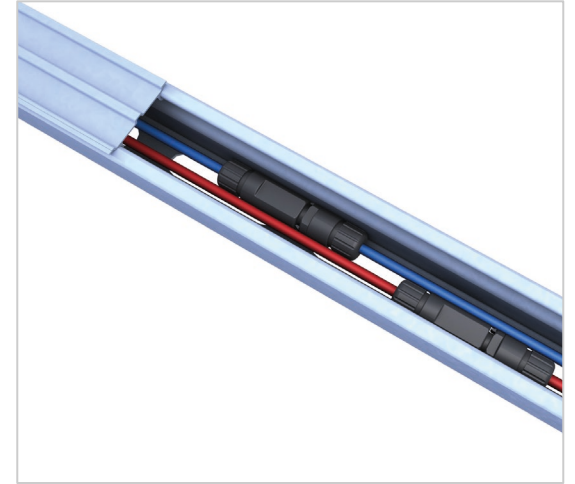
De C-rail – meer dan alleen een panelendrager

Onze C-rail is uniek: voor elke toepassingssituatie is de rail verkrijgbaar in de passende dikte en lengte.

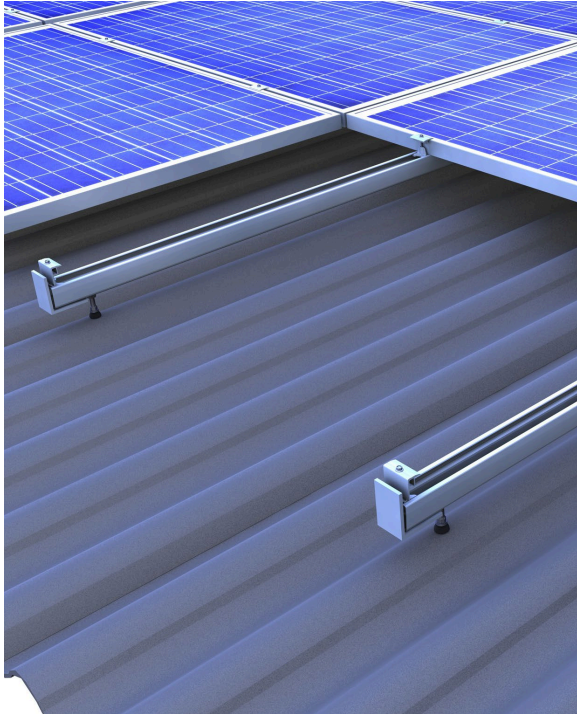
Daarbij is de rail toepasbaar op al onze systemen voor schuine daken.

Overzicht van uw voordelen:

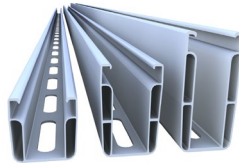
- De C-rail dient tevens als kabelgoot – netjes weggewerkt, geen losse kabels, voldoende ruimte voor stekkers
- Het optionele deksel voor de C-rail beschermt de kabels tegen UV-straling, dieren en vocht
- Snelle montage van bovenaf, sleufgaten voor een optimale uitlijning
- Grote uitkraging van de C-rail mogelijk
- Veilig om op te staan tijdens de montage (vanaf C47)
- Rails in blank aluminium of zwart geëloxeerd
- Unieke componenten, inzetbaar in meerdere systemen
- Klemmen vast te klikken in C-rail (klemsysteem), 2 klemmen voor alle gangbare hoogten van zonnepaneelframes, in blank aluminium of zwart geëloxeerd (klemsysteem)



Stokschoef met C47-rail en klemsysteem | details



- Midden- en eindklemmen in blank aluminium of zwart geëloxeerd
- Eenvoudig te monteren door de C-rail in te draaien, met vergrendelfunctie
- De klem kan niet vallen of wegglijden dankzij de PE-pad aan de railmoer

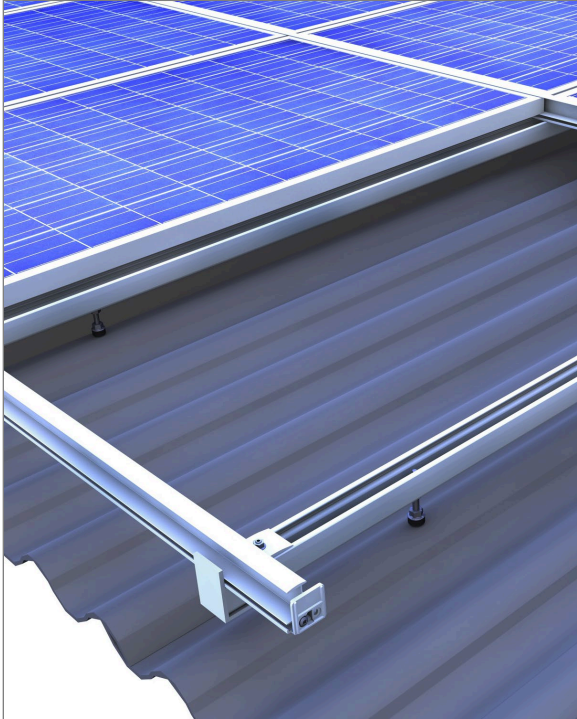


- Rail toepasbaar in meerdere systemen, in blank aluminium of zwart geëloxeerd
- Veilig om op te staan tijdens de montage
- Te gebruiken als kabelgoot

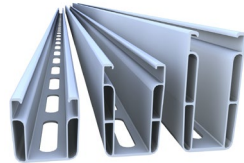


- Hoog belastbaar door centrische lastopname
- Eenvoudige aansluiting op de C-rai
- Verkrijgbaar in verschillende maten: 200 - 300 mm

Klem voor staande fels met inlegrail | details



- Inlegrails in blank aluminium of zwart geëloxeerd voor hoogten van zonnepaneelframes van 30 - 50 mm in verschillende lengten
- Spanningsvrije montage van zonnepanelen & hoogwaardig uiterlijk van de installatie, voor liggende of staande montage van zonnepanelen
- Snelle montage, ontziet de zonnepanelen, onderhoudsvriendelijk



- Rail toepasbaar in meerdere systemen, in blank aluminium of zwart geëloxeerd
- Veilig om op te staan tijdens de montage
- Te gebruiken als kabelgoot



- Hoog belastbaar door centrische lastopname
- Eenvoudige aansluiting op de C-rai
- Verkrijgbaar in verschillende maten: 200 - 300 mm

Overige artikelen



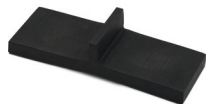
Edge stop IR

In alublack oder schwarz eloxiert erhältlich als Schienenabschluss und Modulabrutschsicherung



Aardingsverbinding SW18 set

De aardingsverbinder wordt gebruikt om de C-rail of de basisrail te integreren in de bliksembeveiliging.



T-stuk EPDM voor IR

T-stuk voor paneelborging in inlegrails bij een lichte helling van de panelen <10°.



Module klem met aardingsvoorziening

De contactplaat zorgt voor een elektrisch geleidende verbinding tussen zonnepanelen en de draagconstructie, waardoor zorg wordt gedragen voor bliksemafleiding en potentiaalvereffening.

optioneel



Deksel C-rail

Afsluiting van de C-rail voor een volwaardig gebruik als kabelgoot en ter bescherming tegen UV, weersinvloeden en knaagdieren.

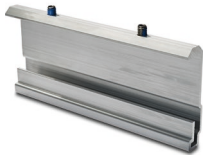
optioneel

Overige artikelen



Railverbindingssset C47

Set railverbinders voor het verlengen van de C-rails, naar keuze in loslageruitvoering met vier platkopschroeven.



Inlegrail-verbindingssset

Railverbinder voor het verlengen van de inlegrails, verkrijgbaar in zwart geëloxeerd of in blank aluminium.



Railverbinder-set C47 S

Set railverbinders met profielgroef voor het verlengen van de C47-rails.



Kruisrailverbindingssset C IR M8

Ter verbinding van twee rails in kruisrailverband, inlegrail op C-rail.



Afdekkap rail C47 zwart

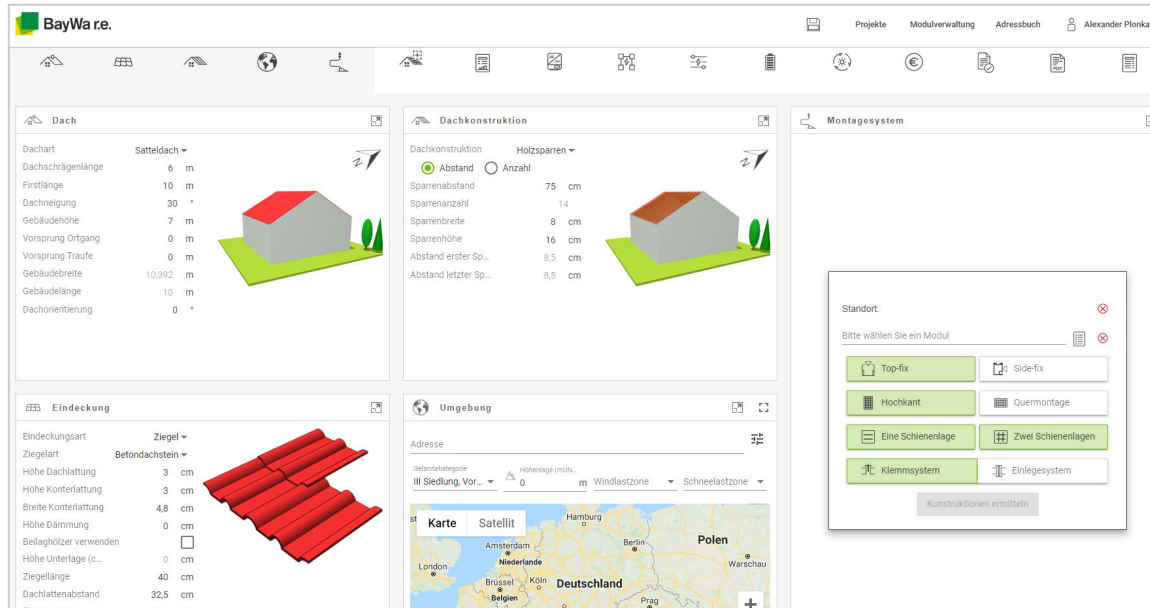
Afsluitdeksel voor een net afgewerkte afsluiting van het raileinde.



Antislip/afdekkapset C-rail

Aluminium hoekstuk voor optisch aantrekkelijke afsluiting van de C-rail, of toepasbaar als wegglijbeveiliging bij liggende montage van de zonnepanelen.

Ons gratis ontwerpprogramma Solar-Planit



Onze Solar-Planit

- Complete planning van de installatie, inclusief
 - ontwerp van het montagesysteem & berekening van de statische belasting
 - Plaatsing van de panelen
 - Plaatsing van de omvormer & passende opslag
 - Rendementberekening
 - Documentatie van de installatie
- Planning van de installatie in slechts enkele minuten dankzij de intuïtieve bediening
- Gratis en webbased, incl. gratis webinars
- Koppeling met onze webshop
- Al tijdens de planning kan rekening worden gehouden met de beschikbaarheid

Maak gebruik van onze [Solar-Planit!](#)

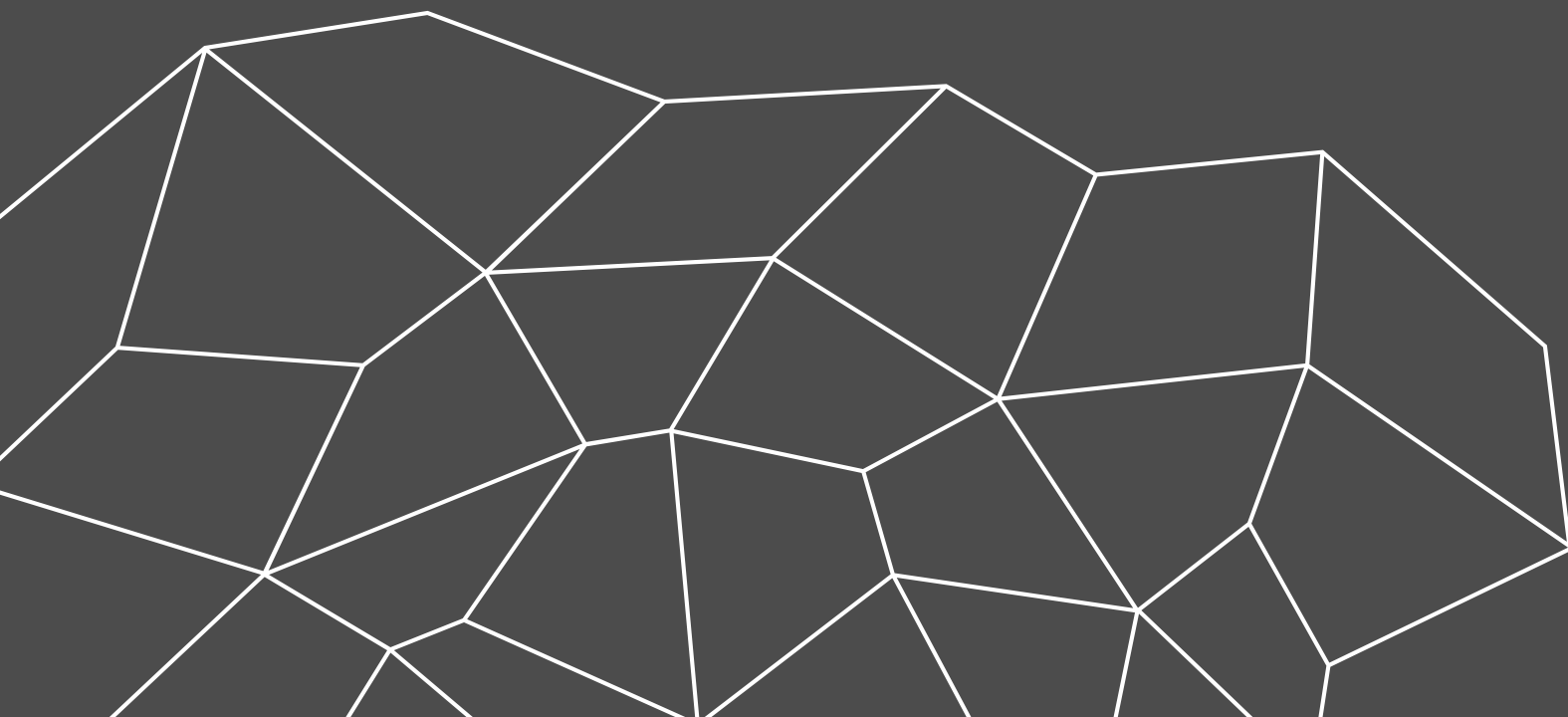
Onze gratis montageservice



Onze montageservice

- Ondersteuning en instructies bij de montage door een technisch adviseur
- Instructies en ondersteuning rondom het montagesysteem
- Bespreking van de resultaten van de berekening van de statische belastingen
- Tips & trucs rondom novotegra
- Geheel gratis voor u!

Nadere informatie vindt u op onze [website](#) of via uw persoonlijke contactpersoon!



Hartelijk dank!

novotegra GmbH

info@novotegra.com

Copyright

© Copyright novotegra GmbH, 2021

The content of this presentation (including text, graphics, photos, tables, logos, etc.) and the presentation itself are protected by copyright. They were created by novotegra GmbH independently.

Any dissemination of the presentation and/or content or parts thereof is only permitted with written permission by novotegra without written permission of novotegra, this document and/or parts of it must not be passed on, modified, published, translated or reproduced, either by photocopies, or by others – in particular by electronic procedures. This reservation also extends to inclusion in or evaluation by databases. Infringements will be prosecuted.