

Montagehandleiding Novalit

Opslag en behandeling

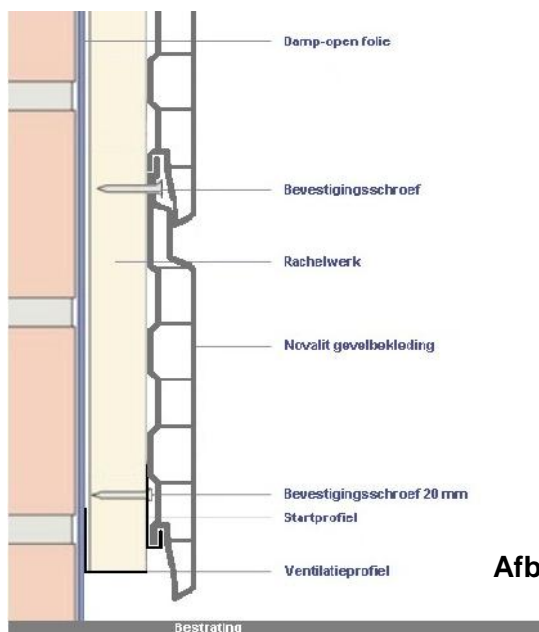
Novalit gevelpanelen dienen in de originele verpakking, vlak, met voldoende ondersteuning en vrij van weersinvloeden te worden opgeslagen. Bij het openen de verpakking over de gehele lengte opensnijden. De panelen mogen niet met de zichtzijde over elkaar geschoven worden.

Bewerken en zagen

Novalit kan verwerkt worden met standaard houtbewerkingsgereedschap. Het zagen dient u te doen met normale, fijn getande zaagbladen. Om de zichtzijde van de 2-delige afwerkprofielen te monteren, kunt u gebruik maken van een rubber hamer, om deze zo gelijkmatig in het achterprofiel te kloppen.

Ventilatie

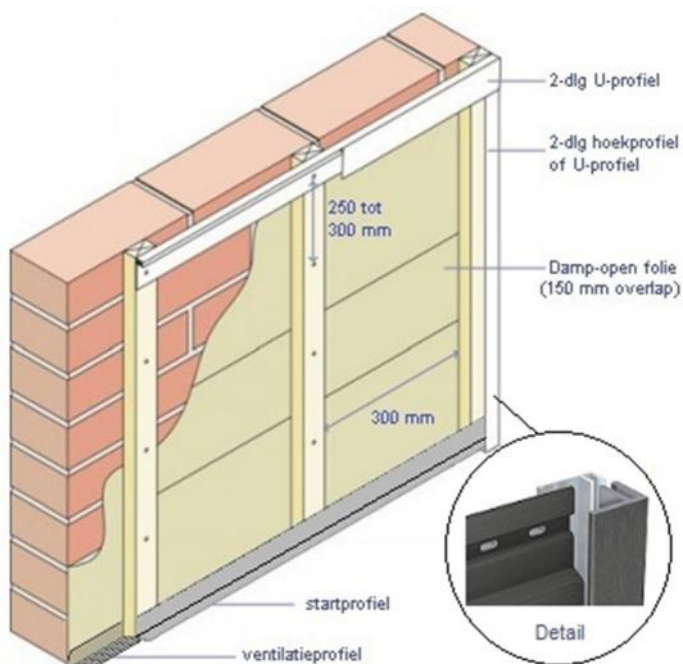
Bij de montage van gevelbekleding is het noodzakelijk om voldoende luchtcirculatie te creëren achter de gevel. Om te voorkomen dat er via de onderzijde ongedierte achter de gevelbekleding komt, kunt u de ruimte aan de onderzijde afsluiten met een ventilatieprofiel (zie afbeelding 1).



Afbeelding 1

Rachelwerk

U dient een deugdelijk rachelwerk aan te brengen van 28x44 met een h.o.h. afstand van 300 mm (zie afbeelding 2). Het rachelwerk dient strak uitgelijnd te zijn.



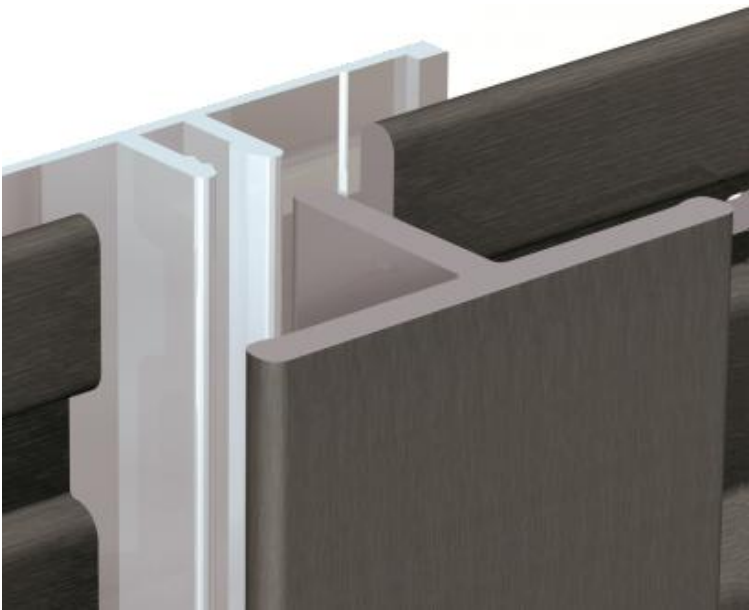
Afbeelding 2

Montagehandleiding Novalit

Montage

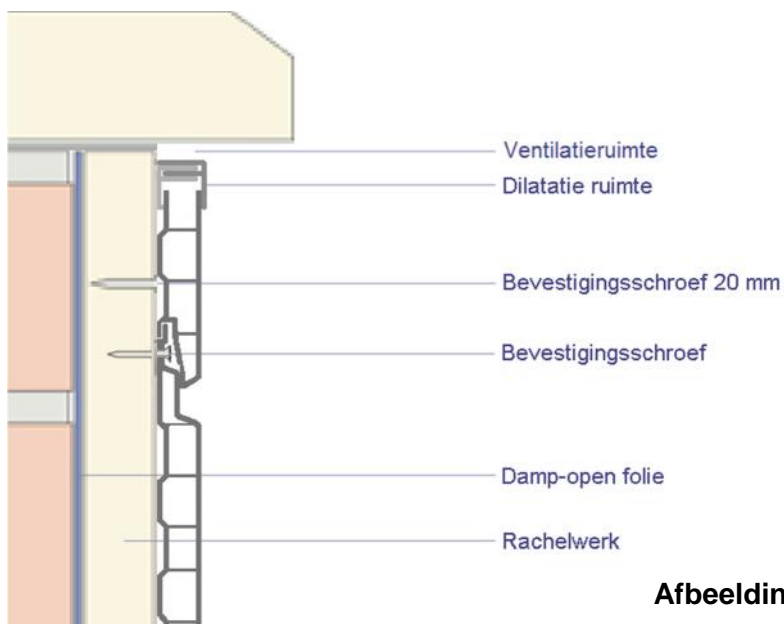
De Novalit rondkant panelen kunnen zowel horizontaal als verticaal gemonteerd worden. De Novalit rabat panelen kunnen uitsluitend horizontaal gemonteerd worden.

- Bij horizontale montage gebruikt u het aluminium startprofiel. Plaats deze horizontaal op het rachelwerk met RVS schroeven van minimaal 20 mm lang.
- Bij verticale montage gebruikt u het omrandingsprofiel. Plaats deze horizontaal op het rachelwerk met RVS schroeven van minimaal 20 mm lang.
- Monteer het aluminium montage eindprofiel op het uiteinde van de gevel met RVS schroeven van minimaal 20 mm lang.
- Monteer het aluminium montage hoekprofiel op de hoeken van de gevel met RVS schroeven van minimaal 20 mm lang.
- Bij het verlengen van de Novalit gevelpanelen, met het verbindingsprofiel, monteert u het aluminium montage verbindingsprofiel op de plaats waar u koppelt (zie afbeelding 3).



Afbeelding 3

- Monteer de gevelpanelen en houdt hierbij rekening met uitzetting (zie afbeelding 3). Dit geldt voor zowel de verbindingsprofielen als ook de eind-, hoek- en omrandingsprofielen. De bevestiging van de gevelpanelen dient te geschieden met de Novalit RVS bevestigingsschroef in het midden van het sleufgat.
- Na iedere gemonteerde lengte de beschermfolie verwijderen en het paneel controleren op eventuele beschadigingen.
- Boven sluit u de gevel af met het 2-delige eindprofiel. Houdt hierbij rekening met de ventilatie (zie afbeelding 4).
- Monteer de afwerkprofielen met behulp van een rubber hamer.



Afbeelding 4