

HENDRIKSEN PREFAB b.v.

Montagevoorschriften Daken

Veiligheid

Hendriksen Prefab is niet aansprakelijk voor het hijsen/ plaatsen van de daksegmenten. Men dient te werken volgens deze montagevoorschriften, zodat men veilig te werk kan gaan. Loop nooit onder een daksegment dat in de kraan hangt. En hou de algemene veiligheidsregels in acht.

Lossen

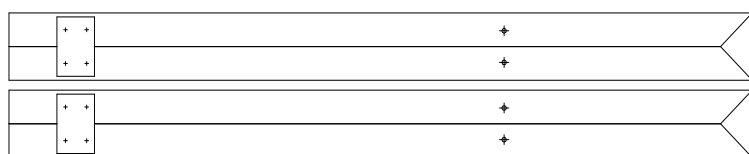
De aannemer is verantwoordelijk voor het lossen van de te leveren producten. De producten moeten droog opgeslagen worden als ze niet dezelfde dag geplaatst/gemonteerd worden. Tevens moeten de producten 10 cm boven de grond worden opgeslagen bij een verharde ondergrond en 30 cm bij een onverharde ondergrond.

Stellen van de Muurplaten

Stel de ankers op hoogte zoals aangegeven op de tekening (referentiemaat is onderkant en binnenzijde muurplaat) en zet deze goed vast volgens opgaven van uw hoofdconstructeur. Plaats vervolgens de muurplaten in de ankers en zet deze vast met 2 houtdraadbouten Ø8x60mm per anker (terwijl het anders aangegeven word door constructeur) in ieder daarvoor bestemde gaten. Controleer de haaksheid door de muurplaten door de diagonale te meten. Zorg de muurplaat goed onderkaut wordt met droge mortel. Zaag de muurplaten in de hoeken in verstek. Bij verschillende hellingshoeken zal de hak moeten doorlopen (uithakken met beitel). Zet de positie van de elementen op de muurplaten met speling en zet er de merken bij zodat men de daksegmenten op willekeurige volgorde kan plaatsen.

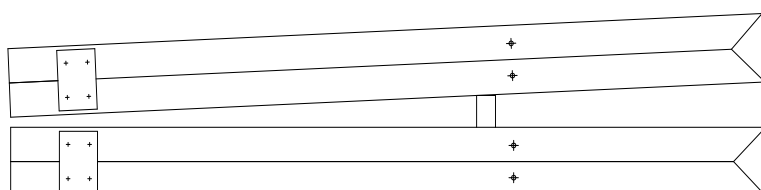
Hijsinstructie Daksegmenten:

Elk daksegment is voorzien van 2 hijslussen die gebruikt moeten worden. De daksegmenten liggen gestapeld op elkaar i.v.m. transport zie figuur 1



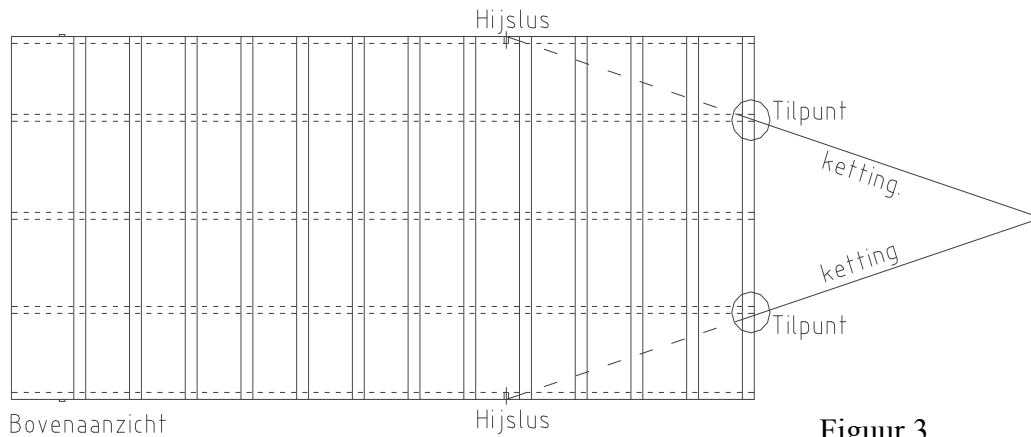
Figuur 1

2 kettingen worden met de haken bevestigd aan de hijslussen van het bovenste daksegment. Hiermee wordt het dubbele daksegment circa 50 cm opgetild. Plaats een klos tussen de daksegmenten en laat de daksegmenten zakken zie figuur 2. **Let op:** kom niet met lichaamsdelen tussen de elementen:

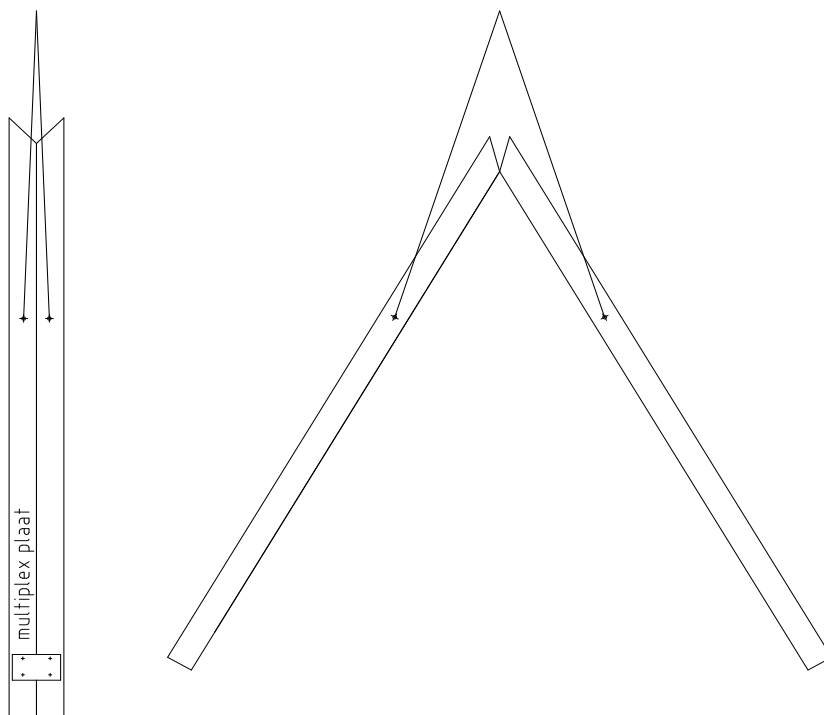


Figuur 2

Haak nu de twee andere kettingen aan het onderste daksegment zodat men bij het hijsen van de elementen de kettingen aan de nokplank optilt. Zie figuur 3. Als de hijslussen niet op de zelfde hoogte hangen dienen de kettingen korter gemaakt te worden.



De daksegmenten worden nu opgetild voor verticaal transport. Hou er bij het hijsen rekening mee dat men de folie niet kapot steekt van het daaronder liggend daksegment. Wanneer de elementen op hun positie hangen kan men de multiplexplaten verwijderen en zullen de elementen wijken. Zie figuur 4.



De daksegmenten worden nu op de plaats gezet. Zorg er voor dat de daksegmenten goed in de hak vallen. De kettingen kunnen nu los gemaakt worden. Als alle elementen geplaatst zijn, kunnen de hijslussen verwijderd worden. De hijslussen moeten retour verzonden worden naar Hendriksen PREFAB b.v. , zodat ze hergebruikt kunnen worden.

Afwerking

De daksegmenten dienen dezelfde dag nog vastgezet te worden met behulp van de daarvoor bestemde voorziening. Binnen twee dagen dient men de naden dicht te purren en de elementen onderling bij de naden door te schroeven zodat men één geheel krijgt. De pannen moeten binnen twee weken gehangen worden zodat men niet te veel vocht in de constructie krijgt. De knieschotten en de plafondhangers dienen geplaatst en gesteld te worden voordat de pannen gehangen worden.