

## Hijsinstructie Dycore Breedplaat.

De elementen altijd aan de tralieliggers hijsen met behulp van een eind-loze strop voor de vereiste gewichtsverdeling over de hijspunten.

De afstand tussen einde element en hijspunt ligt op 1/5 van de elementlengte met een maximum van:

- 1.20 m (element  $L \leq 6.00$  m).
- 0.80 m (element  $L > 6.00 \leq 10.00$  m).

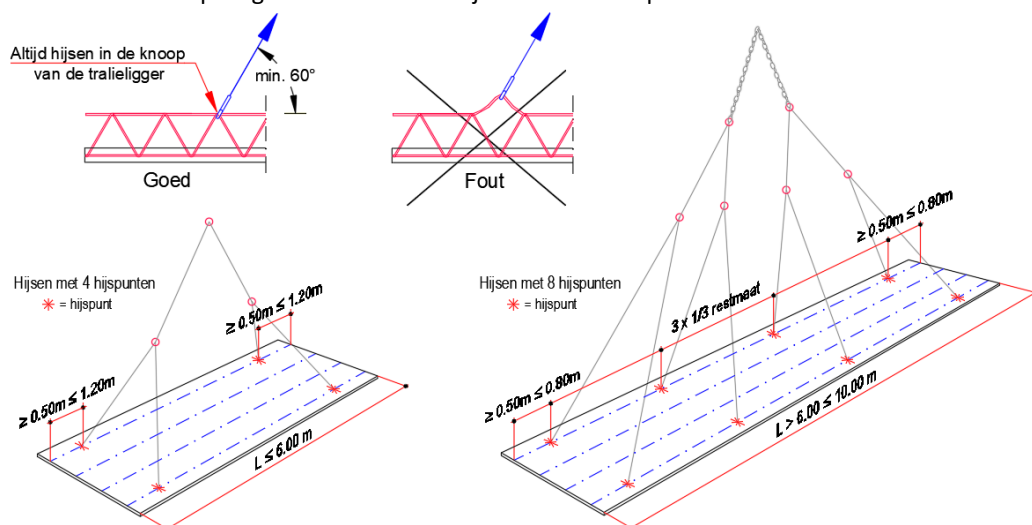
- Het aantal hijspunten is afhankelijk van de elementlengte: tot en met  $6m^1 \rightarrow$  minimaal 4 hijspunten  
meer dan  $6m^1 \rightarrow$  minimaal 8 hijspunten
- Inspecteer het element en de hijsvoorziening altijd op gebreken alvorens te gaan hijsen.
- Gebruik altijd gecertificeerde, onbeschadigde hijsmiddelen.
- Tijdens het hijsen mag niemand zich in het hijsgebied bevinden.
- Bespreek met de machinist de draairoute en zorg ervoor dat zich hierin geen mensen bevinden.
- Gebruik de elementen nooit als transportmiddel om materiaal en/of materieel te verplaatsen.
- Hijs de elementen gelijkmatig en (nagenoeg) horizontaal.
- Bij asymmetrische elementen zijn meestal extra verlengers of inkorthaken nodig om het element gelijkmatig en horizontaal te hijsen.  
Laat de machinist voorzichtig hijsen en let op eventuele vervorming van de kwetsbare delen zoals uitsparingen. Bij vervorming het element direct op een veilige plaats laten zakken en dit melden bij uw contactpersoon bij Dycore.
- Elementen breder dan 2000 mm mogen nooit gehesen worden aan de tralieligger op 125 mm uit de rand van het element.
- Let op bij exotische plaatvormen (driehoekige-, L-vormige, ... platen), kleiner dan 6.0m, wordt aanbevolen om met 8-sprong te hijsen.
- Als door een combinatie van factoren het element niet horizontaal hangt, dienen de hijschakels verplaatst te worden om een horizontale positie van het element te bereiken.
- Zorg dat het hijsen, laten zakken en neerleggen zonder schokken en stoten plaatsvindt.
- Gebruik voor een juiste en veilige gewichtsverdeling altijd een vier- of achtsprong met eind-loze hijsbanden.
- Het gebruik van kettingen is enkel geoorloofd op de bovenste 2-sprong; het aanpikpunt tussen de kraan en de vier- of achtsprong met eind-loze hijsbanden.
- De hijschakels van de vier-, c.q. achtsprong dienen te worden aangepikt in de knoop van de tralieligger, dit is de hoek tussen een opgaande en een neergaande diagonaal van de tralieligger.
- De kleinste hoek tussen de eind-loze hijsbanden en het element dient tenminste  $60^\circ$  te zijn.

Bij alle vrachten is de benodigde achtsprong met eind-loze hijsbanden op de vrachtwagen aanwezig.

Deze achtsprong is samengesteld uit twee viersprongen (en de tweesprong van de kraan).

Wanneer u gebruik maakt van onze wisseltrailers, dient u deze zelf te regelen.

Dycore biedt gecertificeerde viersprongen met eind-loze hijsbanden te koop aan.



Het is ten strengste verboden om de elementen als transportmiddel te gebruiken om materiaal en/of materieel, zoals bv. wapeningsstaal, op de verdiepingsvloeren te krijgen.

Voor het veilig hijsen van de breedplaatvloeren wordt verwezen naar de Dycore [verwerkingsinstructie](#)