

Algemeen

Bij aanvoer de liggers c.q. elementen controleren op transportschade. Eventuele onvolkomenheden per omgaande melden.

Aanvoer

Liggers

Liggers worden mechanisch gelost naast de wagen. Bij het bepalen van de losplaats dient rekening te worden gehouden met de positie van de kraan. De ondergrond van de losplaatsen dient vlak en stabiel te zijn. Gebruik voor het tassen baddingen met een lengte van 1200 mm als onderslagbalken.

De stapelhouten recht boven elkaar situeren en zo dicht mogelijk bij de kop van de ligger (± 200 mm).

Vulelementen

Vulelementen worden mechanisch gelost naast de vrachtwagen geleverd. Bij het bepalen van de losplaats dient rekening te worden gehouden met de positie van de kraan. De ondergrond van de losplaatsen dient vlak en stabiel te zijn. Gebruik voor het tassen steigerdelen.

Montagebenodigdheden

- **Kraan**
Voor transport van liggers op de bouwplaats met een kraan met tweesprong met even lange kabels van tenminste 6 meter.
- **Steen kruiwagen**
Voor vervoer van elementen op de bouwplaats.
- **Afstandhouten**
Voor de maatvoering tussen twee liggervoeten, per soort vulelement 2 stuks.

Het leggen van de liggers en elementen

- Zorg dat de kraanmachinist en de legploeg van de verwerkingsadviezen op de hoogte zijn en dat ze bekend zijn met de vooraf vastgestelde montagevolgorde.
- Houd bij de inrichting en organisatie van het bouwterrein rekening met de aanvoer, opslag en verwerking van de materialen.
- De opleggingen op de fundering behoren vlak te zijn.
- Maatverdeling van de liggers met behulp van afstandhouten bepalen. (fig.1)
- Indien op tekening een montagejuk is aangegeven, dit juk stellen voordat de vulelementen worden gelegd.
- Zorg dat het tillen en neerleggen van de liggers zonder schokken of stoten plaatsvindt.

- Zorg dat de liggers volgens tekening worden gelegd. Let op de juiste lengte en bedrading (kleurcode: Groen= 1T, Blauw= 2T, Wit= 3T). Eventueel liggers met zwaardere wapening toepassen.
- Voor het op maat leggen kunnen afstandhouten worden gebruikt.
- Als laatste de randkist stellen en wapening volgens tekening aanbrengen

Nazorg

- Controleer of alle elementen volgens uitvoeringstekening verwerkt zijn.
- Tijdens de bouw erop toezien dat de toelaatbare belastingen niet worden overschreden. De opperbelasting gelijkmatig over de vloerelementen verdelen en zo dicht mogelijk bij de bouwmuur plaatsen.
- Vulbeton:

vloertype	Vulbeton ¹⁾ ltr/m2	Vulbeton ²⁾ ltr/m2
173 A	60	80
174 A	70	90

¹⁾ exclusief vulling boven bouwmuur en gevels

²⁾ globaal inclusief vulling boven bouwmuur en gevels.

- Na het storten de vloer nat houden.
- Het aanbrengen van sparingen in het werk volgens aanwijzingen op onze tekening of (in verband met mogelijke aantasting van de constructieve sterkte van het vloerelement) alleen na overleg met onze technisch adviseur.

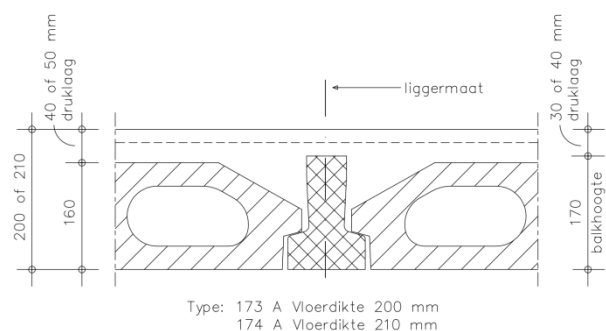


fig. 1