

# Verwerkingsvoorschriften balken

Veld-V-Betonbalken zijn vervaardigd met hoogwaardige grondstoffen en dienen ook zorgvuldig behandeld te worden. Indien de verwerkingsvoorschriften correct nageleefd worden kan de firma Veld-V-Beton Nederland 10 jaar garantie geven op de betonkwaliteit van haar producten. Deze verwerking garandeert tevens een optimaal gebruik en een lange levensduur van de balken.

Ingebruikname of belasting is pas toegestaan wanneer het beton zijn eindsterkte heeft bereikt. Dit betekent 28 dagen na de productiedatum vermeld op het product.

Bij het transport en de opslag moeten de betonbalken zo worden behandeld dat de kwaliteit van het product niet wordt geschaad. De balken worden altijd tijdelijk bij de klant opgeslagen. Dit houdt in dat ze nooit rechtstreeks van de vrachtwagen op de put gelegd worden. De klant dient ervoor te zorgen dat:

- Het lossen en opslaan zorgvuldig gebeurt op een voldoende effen en stabiele ondergrond.
- De balken dienen vrij van de grond op twee houten balken gestapeld te worden. (afbeelding 1)
- Tussen de balken dient men steeds houten balken aan te brengen, mooi boven elkaar. (afbeelding 2)
- De balken dienen door ophanging van de stapel genomen worden en met een kraan gelegd.

Het leggen van de balken moet zeer nauwkeurig gebeuren. Ondeskundige plaatsing kan later schade veroorzaken:

- 1816.000: Onderzijde is smalle zijde en is gemerkt met tekst 'onder'
- 2020.000: Onderzijde balk is gemerkt met tekst 'onder' (en bas)

- 2120.000: Onderzijde balk is gemerkt met tekst 'onder' (en bas)
- 3120.000: Pijl wijst onderzijde balk aan en tekst "extra" moet rechtop staan
- 3220.000: Pijl wijst onderzijde balk aan en afbeelding tractor moet rechtop staan.
- 3025.000: Pijl wijst onderzijde balk aan en afbeelding vrachtwagen moet rechtop staan.

De balken moeten op een effen muur in een dunne mortellaag gelegd worden, met uitzondering van de berijdbare balken, deze moeten op de meegeleverde rubber gelegd worden. De balken mogen ter plaatse van de oplegging niet ingeklemd worden. De opleglengtes voor de verschillende balktypes zijn:

- 1816.000: minimum 10 cm
- 2020.000: minimum 10 cm
- 2120.000: minimum 10 cm
- 3120.000: minimum 15 cm
- 3220.000: minimum 15 cm
- 3025.000: minimum 20 cm op rubber

Het toepassingsgebied met de maximaal toegestane belastingen voor iedere balk is terug te vinden in de catalogus. Beperkte toleranties op de productafmetingen dienen in acht genomen te worden.

Klachten betreffende uiterlijke gebreken aan de balken worden alleen aanvaard indien de balken zich, niet verplaatst, op het tasveld bevinden. Indien de balken bij levering gebreken vertonen dient dit vermeld te worden op de vrachtbrief en moet de verkoper binnen de 24u op de hoogte gebracht.

