



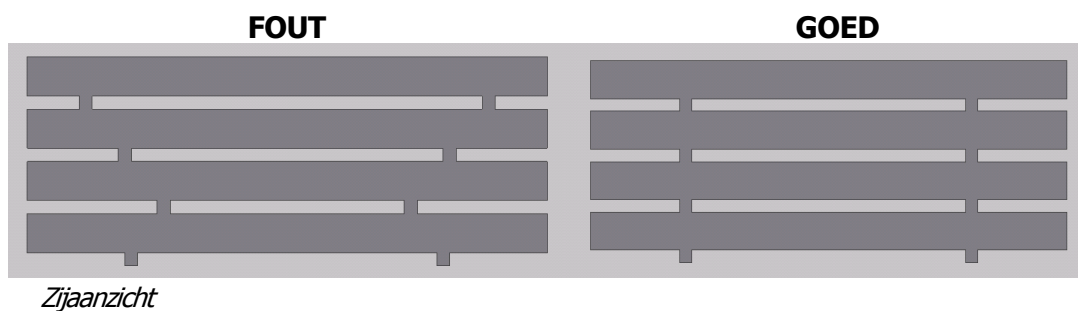
## VERWERKINGS- EN GEBRUIKERSVOORSCHRIFTEN ONDERSLAGBALKEN

U bent zojuist in het bezit gekomen van een product, welke met zorg is geproduceerd op basis van BRL 2812, Agrarische Betonproducten.

Voordat u de producten gaat verwerken, is het van belang onderstaande verwerkingsvoorschriften in acht te nemen, te weten;

### Transport en opslag:

- Het transport van het geleverde product dient vakkundig te gebeuren, zodat tijdens het transport geen beschadigingen kunnen optreden. Zorg hierbij dat de bovenzijde altijd naar boven gericht is, zodat het risico van beschadiging van het bovenoppervlak is uitgesloten.
- Indien producten (tijdelijk) bij u worden opgeslagen, draag er dan altijd zorg voor dat het product opgeslagen blijft zoals ze zijn geleverd.
- Tijdelijke opslag dient plaats te vinden op een vlakke, voldoende draagkrachtige ondergrond.
- Het product dient vrij van de grond en op minimaal twee stuks stapelhout opgeslagen te worden. Een eventuele overstek mag maximaal  $\frac{1}{4}$  van de totale lengte van het product bedragen.
- Het product dient opgepakt te worden met de daarvoor bestemde hefmiddelen.
- Bij aflevering zit tussen de producten stapelhout, tenzij anders overeengekomen. Hiervoor zal een waarborg worden berekend op de factuur. Bij retour van het stapelhout, zullen de kosten gecrediteerd worden. Het stophout dient altijd verticaal in één lijn te liggen ten opzichte van het onderste stapelhout, zie onderstaande weergave.



### Leggen van de balken:

- Ondersteuning van de onderslagbalken moeten voldoende draagkrachtig zijn.
- Onderslagbalken met een aslast van 4 ton (20x20cm) dienen in de specie te worden opgelegd.
- Onderslagbalken met een aslast >11,5 ton (afm.: 20x30 cm) dienen op rubber oplegstrookjes te worden opgelegd. Deze worden door ons bijgeleverd.
- Onderslagbalken met een aslast van 4 ton (20x20cm) (20x20 cm) moeten zo worden gelegd, dat de **pijl** op de kop van de balk naar boven wijst, mocht de pijl onvoldoende duidelijk zijn aangebracht, neem dan eerst contact op met Proflex Betonproducten.
- Bij onderslagbalken met een aslast >11,5 ton (20x30 cm) is een "**B**" van bovenzijde ingegraveerd.



## VERWERKINGS- EN GEBRUIKERSVOORSCHRIFTEN ONDERSLAGBALKEN

- De opleglengte van onderslagbalken met 4 ton aslast en een balklengte kleiner dan 250 cm moet minimaal 100 mm bedragen. Bij onderslagbalken van 4 ton aslast met een lengte vanaf 250 cm moet de opleglengte minimaal 125 mm bedragen.
- De opleglengte van onderslagbalken >11,5 ton aslast moet minimaal 200 mm bedragen
- Onderslagbalken mogen bij de opleggingen niet worden ingeklemd.
- De dagmaat waarin de onderslagbalken worden gelegd dient 10 mm groter te zijn dan de geleverde lengtemaat van de geleverde onderslagbalken.

### **Ingebruikname en belasting van de geleverde elementen:**

De geleverde producten mogen direct na levering worden verwerkt en volledig worden belast 28 dagen na productiedatum. De productiedatum en maximale belasting kunt u vinden op de sticker op ieder element en/of bijkomende vrachtbrief. De betekenis daarvan is als volgt:

- |                          |                                  |                                     |
|--------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| - Aslast 40 kN (4,0 t)   | Rijrichting haaks op het element | Wielprint 30x40cm wielafstand 180cm |
| - Aslast 60 kN (6,0 t)   | Rijrichting haaks op het element | Wielprint 30x40cm wielafstand 180cm |
| - Aslast 115 kN (11,5 t) | Rijrichting haaks op het element | Wielprint 40x40cm wielafstand 200cm |
| - Aslast 15 kN (15 t)    | Rijrichting haaks op het element | Wielprint 40x40cm wielafstand 200cm |
| - Belastingklasse A3     | Beloopbaar                       | Rundvee maximaal 825 kg diergewicht |

Let op! Sommige onderslagbalken dienen in het midden te worden opgelegd. Dit staat duidelijk op de productsticker en vrachtbrief vermeld.

De lengte van de opgelegde roostervloeren en of kelderdekken mag maximaal 400 cm bedragen aan weerszijde van de onderslagbalk.

Indien u de onderslagbalken eerder belast en/of tijdens de bouwwerkzaamheden overbelast worden, is Proflex Betonproducten niet verantwoordelijk voor de mogelijke schade.

### **Aanvullende voorwaarden:**

Mochten er, na bovenstaande zaken te hebben uitgevoerd nog problemen ontstaan, stop met leggen en bel ons op nummer 0485-454712. Mocht u toch doorgaan zonder melding, dan stellen wij ons niet aansprakelijk voor alle mogelijke ontstane schadegevolgen.

De afnemer is verantwoordelijk voor het overdragen van de verwerkings-, gebruikers- of onderhoudsvorschriften aan de eindgebruiker.

Het niet in acht nemen door de afnemer van de verwerkings-, gebruikers- of onderhoudsvorschriften leidt tot verval van de rechten van de afnemer.

Voor de meest actuele gebruikersvoorschriften verwijzen wij u naar onze website [www.proflexbeton.com](http://www.proflexbeton.com)