

GSS-Safe - GSS Balk

DOEL

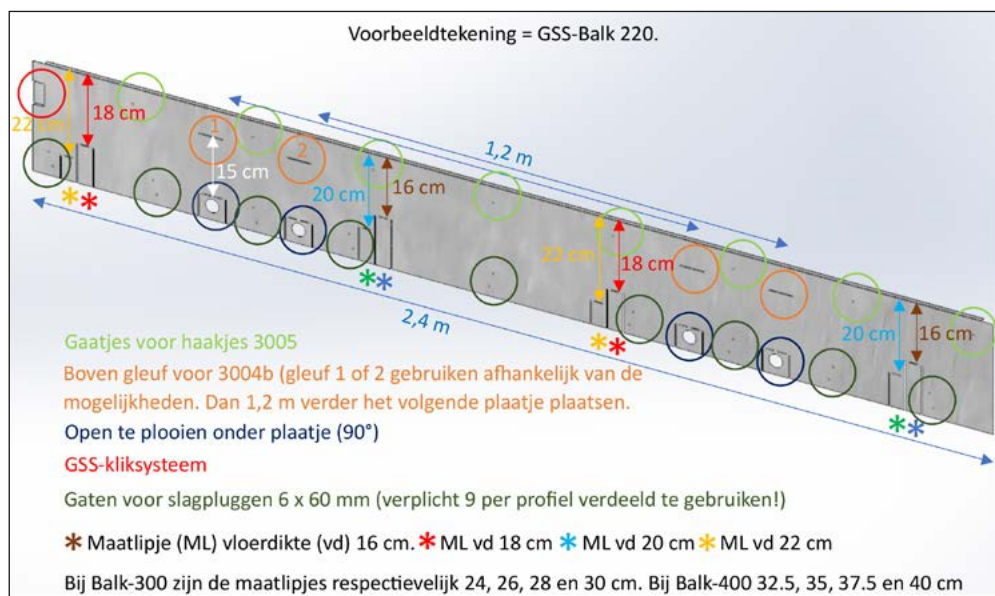
- Het is een verloren bekisting om snel en gemakkelijk achteraf prefab balken of -muren te bekisten.
- Ter info: Er bestaat ook een profiel om meteen bij productie van de elementen in te bouwen nl. GSS-Prefab. (zie TF art. 6000 GSS- Prefab)

TECHNISCHE GEGEVENS

- Het is een verloren bekisting om snel en gemakkelijk achteraf prefab balken of -muren te bekisten.
- Ter info: Er bestaat ook een profiel om meteen bij productie van de elementen in te bouwen nl. GSS-Prefab. (zie TF art. 6000 GSS- Prefab)

STANDAARDTYPES

- A** GSS-Balk 220: Voor alle vloerdiktes van 16 – 18 - 20 en 22 cm
- B** GSS-Balk 300: Voor alle vloerdiktes van 24 – 26 - 28 en 30 cm
- C** GSS-Balk 400: Voor alle vloerdiktes van 32,5 – 35 – 37,5 en 40 cm



- De tekening is voor elk profiel van 220 tot en met 400 gelijkaardig. Enkel het aantal gaatjes voor de verbinding met de wapening is verschillend:
 - A** 4 gaatjes op 60 cm repeterend op 1 lijn
 - B** 6 gaatjes op 40 cm repeterend op 1 lijn
 - C** 10 gaatjes op 30 cm repeterend op 2 lijnen
- Elk profiel heeft op 2 plaatsen maatlipjes voor 4 vloerdiktes om 90° open te vouwen en op de balk te leggen. Zo bepalen we welke hoogte we precies willen storten. Deze is gelijk aan de vloerdikte.

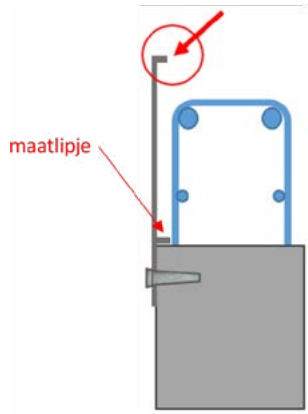
OPBOUW ARTIKELNUMMERS

- vb GSS-Balk 4220 de 4 staat voor de artikelgroep balkbekisting.
- vb GSS-Balk 4220 de 220 staat voor de hoogte van de vloerdikte in mm. De opgegeven hoogte in het artikelnummer is in alle profielen (GSS-Profiel, GSS-Balk, GSS-Prefab, GSS-Edge) gelijk aan de totale hoogte van de te storten vloer! In het voorbeeld van GSS-Balk 220 wordt de vloer 16, 18, 20 of 22 cm dik inclusief de dikte van het welfsel of de pedaal. Wanneer je de volledige profielhoogte zou meten is dit echter +- 29 cm.

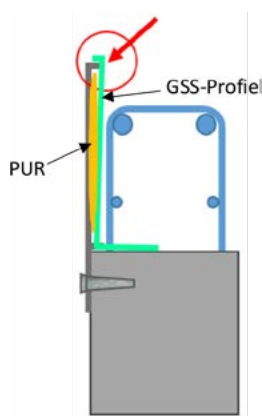
GSS-Safe - GSS Balk

GEbruik IN DE PRAKTIJK

- We plaatsen de balkbekisting steeds met de omgeplooid rand naar binnen.



- De balkbekisting is uitgerust 2 maal 4 lipjes die als maatvoering dienen (zie tekening boven). Plooi, afhankelijk van de juiste voerdikte, het lipje links en het lipje rechts haaks naar binnen en leg deze lipjes op de balk. Boor door elk gat van het balkdeel met een boor van 6 mm en draai er een Hilti schroefanker HUS3-H 6x40/5 of gelijkwaardig in.
- Verbind de bekisting bovenaan met de haakjes GSS-Fast. Kijk naar onze demofilm per artikel: filmpje [Artikel 4000 GSS-Balk](#)
- GSS-Balk kan je eveneens aan elkaar koppelen met ons kliksysteem. Omdat de omgeplooid rand bovenaan naar binnen zit en bij het GSS-Profiel naar buiten is het echter onmogelijk om de twee te koppelen. Overlap de profielen enkele centimeters en vul de opening met purschuim. (zie afbeelding hieronder)



Maak je gebruik van onze veiligheidsleuning?
Lees dan aandachtig de technische fiche van GSS-Safe!

**De info hieronder is enkel belangrijk wanneer je GSS-Balk gebruikt
 in combinatie met GSS-Safe!**

Bij het gebruik van GSS-Safe in combinatie met GSS-Balk zorgt niet de muur en het onderplaatje, maar de muur en het bovenplaatje voor de stabiliteit van de veiligheidspaal. In deze situatie is het belangrijk extra zorgvuldig na te kijken dat het bovenplaatje goed vast zit. Doe een test en gebruik bij voorkeur de meegeleverde Hilti schroefanker HUS3-H 6x40/5 van 6cm lang. Het gebruik van een nagelpistool is bij deze toepassing verboden!!

Bij het gebruik met GSS-Balk gebruiken we geen paspaaltje!

We zetten de paal gewoon recht.

Bij stormweer vanaf 6 beaufort is de veilige werking van de valbeveiliging niet meer gegarandeerd op het moment dat de beton nog niet gestort is.