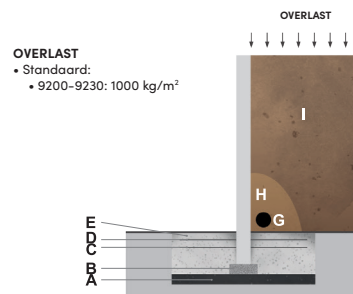


Leverings- en plaatsingsvoorschriften

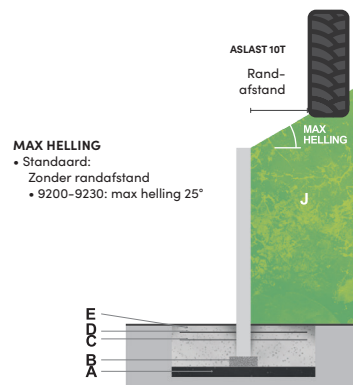
- De bouwheer zorgt voor een goede toegang tot de site voor zware voertuigen (44T)
- Als de goederen door u worden gelost, plannen we 1 uur lostijd in. Na het eerste uur rekenen we de wachttijd aan tegen het huidige tarief.
- Als de artikelen worden gelost door onze kraanwagens, is er 1 uur installatie inbegrepen. Eventuele extra afhandelingsuren worden gefactureerd tegen het geldende tarief.
- De kraanwagen moet direct naast de funderingen kunnen worden geplaatst en moet voldoende ruimte hebben om zijn stabilisatoren te plaatsen. De bouwheer moet ervoor zorgen dat de vrachtwagen op een stabiele ondergrond wordt geplaatst.
- Artikelen die niet in een van onze gebruiksvoorwaarden zijn opgenomen, moeten opgenomen zijn in een schriftelijk verzoek van de klant met schriftelijke bevestiging van Cobefa.
- Cobefa garandeert alleen de stabiliteit van de elementen die worden gebruikt in overeenstemming met de belastingssituaties van dit document of bij het gebruik van de door ons verstrekte berekeningsnota's.
- Cobefa kan aangepaste berekening voor niet-standaard toepassingen alleen na de bevestiging van de bestelling leveren.
- De klant (aannemer) is verantwoordelijk voor het controleren of de draagkracht van de grond/fundering voldoende is.
- Cobefa is niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit niet-dragende funderingen.
- De garantie dekt alleen de vervanging van de elementen, nooit de installatie ervan, noch enige gevolgschade.
- Alle producten hebben een betongarantie van 10 jaar als alle instructies worden opgevolgd:
- Betonproducten kunnen niet in een omgeving met een pH lager dan 4 worden geplaatst zonder extra bescherming.
- Corridorsilo 's die in direct contact komen met silovocht (van ontbinding van maïs, gras, etc.) moeten extra bescherming hebben, zoals plasticfolie of een epoxylaag.
- Als de dichtheidswaarden of ϕ variëren, is het de verantwoordelijkheid van de bouwheer om Cobefa op de hoogte te stellen.

Belastingsschema Sleuvsilopanelen

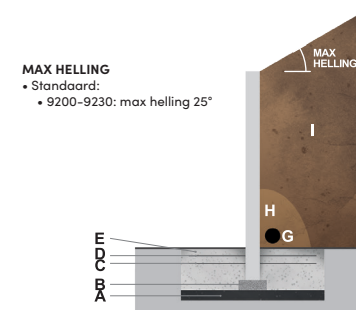
Belastingsschema klasse A



Belastingsschema klasse E



Belastingsschema klasse B



Legende

- A Draagkrachtige fundering
- B Funderingspunt
- C Onderste wapening
- D Bovenste wapening
- E Beton
- G Afvoerbuïs
- H Drainerende aanvulling (grof zand/grind)
- I Grond (1800 kg/m³)
- J Maïs/graan/gras (1000 kg/m³, $\Phi=30^\circ$)

Controleer steeds of de draagkracht van de grond voldoende is.

Handleiding aanbevolen plaatsing

- Voor de geul wordt gevraagd een minimale breedte van 1m20 te voorzien (nodig voor de wachtijzers). Afhankelijk van de hoogte van het paneel is het belangrijk dat de geul diep genoeg is.
- In de geul worden de panelen geplaatst op steunpunten (B) (uiteinde van de panelen waaronder een fundering gegoten wordt). Voor een snelle, gemakkelijke en vooral lineaire plaatsing is het belangrijk dat deze funderingen correct gegoten zijn. Afhankelijk van de ondergrond raden wij een standaard funderingsvoet (A) aan van 40 op 50 cm.
- De panelen worden nu met behulp van de kraan op de beton tegels geplaatst. Houd rekening met 2 à 3 personen om te helpen.
- Om de panelen te fixeren op de correcte positie gebruikt men schoren (F).
- Tussen de panelen wordt silicone aangebracht om een goede dichting te garanderen.
- Plaats de wachtijzers rekening houdend met het aantal staven, de lengte en de positie (onder of boven). Nadat de wapeningsstaven (C en D) in de uitsparingen onderaan de panelen zijn geplaatst, kunnen we beginnen met het storten van het beton (E). Dit kan in twee fasen: Plaats de onderste wapening in de voorziene reserveringen, stort het beton tot halverwege de hoogte van de voorziene reservering. Plaats de bovenste staaf en zorg ervoor dat deze bovenaan de reservering wordt geplaatst. Giet de rest van het beton.
- Alle toebehoren (silicone en wachtijzers) kunnen door Cobefa voorzien worden.

Wachtwapening

15 beugels per silo (3 beugels per opening)

