

FlexiFlor

Beluchting

Het bewaren van teeltproducten zoals aardappelen en uien is een zorgvuldig proces waarbij het behoud van de kwaliteit van de geogoste producten centraal staat. Een goede beluchting van het product is essentieel om een hoog rendement te realiseren en bewaarverliezen te minimaliseren. Dit stelt hoge eisen aan de toegepaste roostervloeren.

FlexiFlor combineert duurzaamheid en flexibiliteit in één productoplossing. Dit innovatief, Europees gepatenteerd roostervloersysteem werkt preventief tegen mechanische beschadigingen en zorgt voor een effectieve beluchting.

De voordelen van FlexiFlor

- Ter voorkoming van mechanische beschadigingen aan gleuven
- Doorlaat afgestemd op het betreffende teeltproduct
- Geschikt voor teeltproducten, zoals aardappelen, uien en graan
- Hoog rendement; mogelijkheid tot sturen van de airflow
- Flexibiliteit bij teeltwisseling
- Aslast tot 20 ton

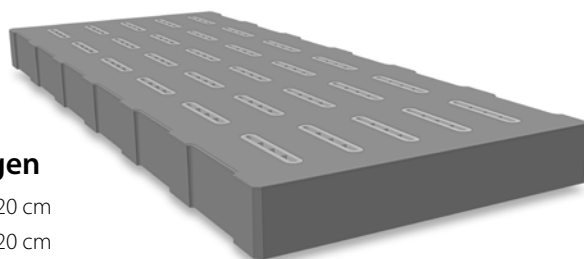
AirSlot

Effectieve beluchting

FlexiFlor draagt bij aan een effectieve beluchting voor iedere bewaarplaats. Met het meegeleverde AirSlot wordt de hoeveelheid en positie van de beluchting bepaald en afgestemd op het betreffende teeltproduct. Hiervoor zijn de volgende gleufbreedtes met bijbehorende doorlaatpercentages beschikbaar:

- 22 mm (doorlaat 6,7%)
- 17 mm (doorlaat 5,0%)
- 2 mm (doorlaat 2,2%)
- Gesloten

De variabele gleufbreedtes van AirSlot zijn herkenbaar door de eigen kleurstelling en kunnen eenvoudig worden verwisseld. Hierdoor is een aanpassing in beluchting bij teeltwisseling altijd mogelijk.



Afmetingen

- 300 x 120 x 20 cm
- 250 x 120 x 20 cm
- 200 x 120 x 20 cm
- 150 x 120 x 20 cm

Aslasten

De opslag van teeltproducten stelt hoge eisen aan de druklast van een vloersysteem. Afhankelijk van een dynamische of statische belasting is FlexiFlor leverbaar in de volgende aslast uitvoeringen:

- 11,5 ton
- 15 ton
- 20 ton



Swaans Beton is gericht op het vervaardigen van hoogwaardige prefab betonproducten. Het familiebedrijf opende in 1961 haar deuren en heeft ruim vijf decennia later een duidelijke positionering in diverse markten.

De producten van Swaans Beton kenmerken zich door een hoogstaande kwaliteit. Vanuit drie moderne productielocaties worden nationaal en internationaal producten uitgeleverd richting verschillende markten. De volgende sectoren spelen hierbij een rol:

- Infra
- Waterbouw
- Veehouderij
- Teelt
- Compostering
- Recreatie

Alle activiteiten en processen binnen Swaans Beton zijn gebaseerd op overtuigingen, waarden en normen. Iedere dag opnieuw wordt gewerkt aan een toekomst volgens een heldere visie en missie.



Innovatief!

Swaans Beton staat bekend om de hoge graad van innovatie

Visie

Beton is duurzaam en oneindig circulair. Door te innoveren verlaten we tradities en willen we onze stakeholders laten kennismaken met de kansen en mogelijkheden die beton biedt. Door het creëren van nieuwe toepassingsgebieden willen we een nieuwe dimensie geven aan duurzaamheid binnen de wereld van gebouwen en infrastructuur.

Missie

Swaans Beton gelooft in de vervaardiging van prefab betonproducten met hoogstaande kwaliteitsprincipes. Dit geeft ons het recht om duurzame relaties met stakeholders te creëren. Door pragmatisch te innoveren brengen we nieuwe toepassingen snel in de praktijk. Onderscheidend voor en met onze stakeholders waarbij onze kernwaarden altijd voor ogen worden gehouden.