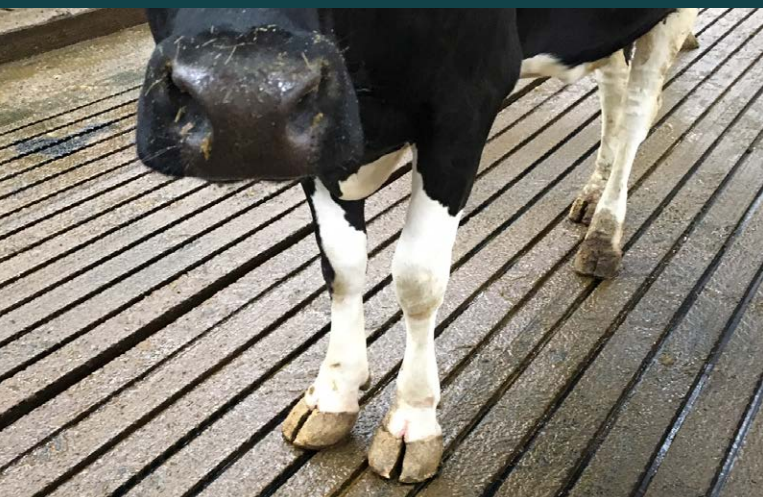


V1 Groove vloer

De 2^e generatie emissiearme en welzijnsvriendelijke stalvloer. Geschikt voor renovatieprojecten of nieuwbouw in de rundveehouderij.

Klauwproblemen

Vier op de vijf koeien lijdt aan een vorm van klauwaandoeningen. Dat wisten ze in Wageningen bij de WUR al lang. Kwalen variëren van kleine bloedingen in de zool tot zoolzweren en ernstige ontstekingen aan de poten. Een kreupel lopende koe is het gevolg. Aandoeningen aan de klauwen veroorzaken veel pijn en hebben effect op de gezondheid en het functioneren van de koe. Zo neemt bijvoorbeeld de vruchtbaarheid af en loopt de melkproductie terug. Indirect zijn klauwaandoeningen bij melkvee een belangrijke reden om een koe voortijdig naar het slachthuis te brengen. Deze aandoeningen hebben dus grote impact op het welzijn van het dier, maar ook op de bedrijfsvoering van de melkveehouder. Een gemiddelde veehouder lijdt jaarlijks 3500 euro schade door klauwaandoeningen.



Uit onderzoek blijkt dat koeien de voorkeur geven aan rubber boven beton. Niet zo gek als je bedenkt dat er zo'n 600 kilo op vier relatief kleine drukpunten rust.

► V1 Groove emissiearme vloer

De V1 Groove vloer is de 2^e generatie gepatenteerde emissiearme dichte vloer, gemaakt van de hoogste kwaliteit rubber. De vloer is toe te passen bij nieuwbouw- of renovatieprojecten in de rundveehouderij. Door de kwalitatief hoogwaardige rubbermat met gewapende inlage is de V1 Groove vloer slijtvast en gaat een groot aantal jaren mee. Vandaar de kwaliteitsgarantie tot wel 10 jaar.

► Werking

De vloer is voorzien van groeven in de dwarsrichting. Deze groeven zorgen voor een snelle scheiding van de dunne en dikke mestfractie. De urine stroomt snel en volledig naar de

sleuven in de lengterichting. Dit werkt veel sneller dan bij de bestaande betonnen vloeren. De snelle scheiding, in combinatie met de aangepaste mestschuif, maakt de vloer uniek. De speciale kam van polyurethaan zorgt voor een schonere vloer en een sterke vermindering van de ammoniakemissie.

► Drogere klauwen zorgen voor een lagere infectiedruk

Snelle scheiding van dikke en dunne mestfractie zorgt voor een drogere stalvloer. De urine trekt niet in het stugge rubber en door de actieve afvoer richting de sleuven blijft het loopoppervlak relatief droog en zeer goed beloopbaar. De dikke fractie hecht niet aan het rubberen oppervlak van de balken.

Bij regelmatig gebruik van de mestschuif blijft de vloer perfect schoon. De kans op bacteriologische problemen zoals digitale dermatitis, ook wel 'de ziekte van Mortellaro' genoemd, wordt hiermee een stuk kleiner.

Klauwproblemen zijn een belangrijke kostenpost voor de veehouder. En een voorname reden voor het ruimen van koeien voordat de voortplanting heeft plaatsgevonden.

Voortplanting en klauwproblemen zijn niet zelden direct met elkaar verbonden.

Een omgeving waarin koeien comfortabel kunnen bewegen zorgt voor een langer en gezond leven, betere winstgevendheid van het bedrijf en daarmee de gemoedsrust van de veehouder.

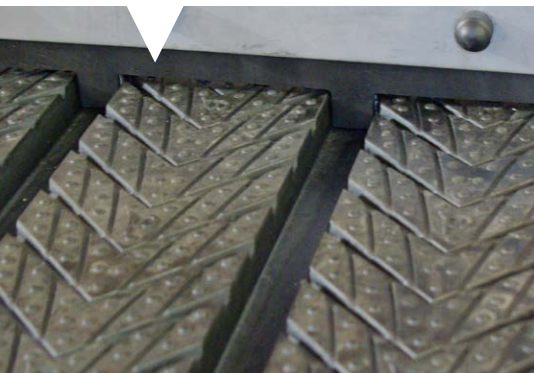
► Beloopbaarheid

Door de grove profilering is de vloer goed beloopbaar met voldoende grip. Het licht indrukbare rubber maakt de ondergrond zeer comfortabel voor koe en veehouder, beschermt de gewrichten en zorgt voor stabiliteit aan het voerhek. Koeien lopen zelfverzekerd en tochtige koeien zijn vrijwel direct te onderscheiden. Zelfverzekerd bewegende koeien, dat is precies wat rundveehouders willen zien.

► Beweiden

Beweiden wordt meer en meer gestimuleerd en dat heeft effect op het functioneren van een dichte vloer bij warm weer. De V1 Groove vloer is gemaakt van indrukbaar rubber. Hierdoor kan mest minder snel hechten, ook bij sterk drogend weer. Na het schuiven ontstaat er geen mestfilm. Door de juiste hardheid van het rubber, in combinatie met de speciale mestschuif, wordt de vloer goed schoon geschoven. Er blijven geen uitgedroogde resten achter.

Vingerschuif



Eenvoudige montage



Maatwerk V1 voor ieder project.



► Toepassing

Renovatie zonder ingrijpende verbouwingen

De V1 Groove vloer is zeer geschikt als renovatievloer in bestaande stallen. De stalvloer wordt samengesteld uit lange matten die zowel in de lengte als in de breedte voor ieder bedrijf op maat gemaakt worden. Randen worden fraai afgewerkt met een vloeibaar rubber van hetzelfde materiaal. De V1 Groove vloer is gemakkelijk te monteren op bestaande betonroosters of andere ondervloeren. Door het opspannen van de vloer worden invloeden van kou en warmte uitgesloten en zal de V1 Groove vloer niet merkbaar krimpen of uitzetten. Het opspannen zorgt er ook voor dat de vloerdelen naadloos op elkaar aansluiten, zodat de vingerschuif er geruis- en probleemloos overheen gaat.

Voor het aanbrengen van de V1 Groove vloer moet de ondervloer schoon zijn. Dan kunnen we met onze eigen montageploeg gemiddeld 300 m² per dag monteren. U zult er veel plezier van hebben!

Nieuwbouw

De V1 Groove vloer is natuurlijk ook toe te passen in nieuw te bouwen rundveestallen. Denk hierbij aan kelderloze stallen, maar ook aan stallen mét een mestkelder in combinatie met mestverwerking en eventueel mestvergisting. Een vaste mestschuif zorgt voor constante aanvoer van dagverse mest om de installatie te 'voeden'. De V1 Groove vloer is gemakkelijk te monteren op een bekistingsvloer of op rundveeroosters. De maatvoering van de V1 Groove vloer is zeer flexibel. Vloeren die breder zijn dan 4 meter zijn geen enkel probleem.

De voordelen van de V1 Groove vloer voor u op een rij:

- ✓ Uitstekende beloopbaarheid
- ✓ Lage ammoniakemissie
- ✓ Geen keldergassen in de stal
- ✓ Geschikt voor renovatie en nieuwbouw
- ✓ Geschikt voor rundveestallen met of zonder kelder
- ✓ Lage bouwkosten door snelle montage en een concurrerende aanschafwaarde
- ✓ Maatwerk
- ✓ Zeer veel grip
- ✓ Drogere klauwen en vermindering van klauwproblemen door snelle en volledige mestafvoer
- ✓ Zeer schoon
- ✓ Ideaal voor beweiden



► Wie zijn wij?

V17 agro een nieuw bedrijf, maar met ervaren adviseurs die thuis zijn in de agrosector. Het Franse Bioret Agri is producent van een groot aantal rubberen totaaloplossingen voor de veehouderij en wordt nu door V17 agro exclusief vertegenwoordigd op de Nederlandse markt. V17 agro beschikt over een uitgebreid netwerk van specialisten die zorgen voor advies op maat voor uw bedrijf. Bel ons gerust voor een afspraak!

V17 agro BV

Postadres: Kastanjehof 4, 6883 JR Velp **Bezoekadres:** Reinaldstraat 20a, 6883 HN Velp

Uw adviseur: Daan Derksen **E** daan@v17agro.nl **M** 06 10 32 75 77
(voor Brabant) Arno van de Griend **E** arno@v17agro.nl **M** 06 50 29 00 17
Bedrijfsvoering: Theo van Baal **E** theo@v17agro.nl **M** 06 28 11 84 11

www.v17agro.nl

