

Passiv sikring av Reime sauegolvl

Nærbø 13.06.16

Reime sauegulv skal være et trygt valg. Reime lever av og for norsk landbruk med ca.85% av omsetningen. Vi er helt avhengig av tillit og godt omdømme i det norske landbruket. Reime investerer årlig flere millioner kroner i utvikling av ny teknologi og utstyr for å støtte opp om og fremme norsk matproduksjon.

Hendelsene med svikt i gulv har gått sterkt inn på Reime organisasjonen. Det er lagt ned store ressurser i et møysommelig arbeid med å snu hver eneste «stein». Og med hjelp av eksterne spesialister. Et stort antall sauefjøs er og befart.

Vi har erfart at det er svært mange faktorer som har spilt inn ved svikt. Inklusive bygningstekniske forhold. Hvis vi ser bort fra alle andre faktorer enn bare gulvkonstruksjonen, så er fellesnevnerne; AH fagverksdragere, plastrister og strekkmetallrister. AH fagverksdrageren har fram til i fjor hatt flattstål i overgurten. Den har i seg selv ikke noen sideavstiving. Om overgurten kommer fri fra ristene eller ikke er dekket av ristene. Så vil denne ved belastning kunne svinge ut og deler av golvet svikte. Plastringene og strekkmetallristene er av ulike materialer. Strekkmetallristene ligger noe friere på drageren. Dersom ei rist av en eller annen grunn beveger seg opp og overgurt slår ut, kan man få en kjedereaksjon hvor et område av golvet svikter og går i gjødselkjelleren.

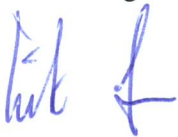
Slik sett er totalrisikoen med Tulla systemgulv for høy uten passiv sikring. I fjor tok Reime fram et spesielt sikringsanker for å låse av rister. Nå har vi gjort ferdig en rekke nye passive sikringselement som gir flere trinn med sikring og dermed gir en lav totalrisiko. Til kunder som har Tulla systemgulv fra Reime, tilbys vederlagsfritt en rekke passive sikringselementer. Det er ulike typer sett tilpasset ulike type dragere, komplett med skruer.

Sikringsanker plastring. Brukes rundt forkasse og sterkt trafikkert areal.

1. Sikring, til strekkmetallrist mot drager (normalt 1 pr. rist)
Binder og låser drager/rister i sammen
2. Sikring, til strekkmetallrist mot drager og forkasse (normalt 1 pr. rist)
Binder og låser drager/rister i sammen til forkasse.
3. Passiv sikring AH drager. Stiver av sideveis passiv, reduserer nedbøying og gir mer styrke. Vinkeljern 50 x 30 mm, 2 m, som skrues/klemmes fast mot overgurt/staver ut fra hver ende. Det er ferdig hullbilde i denne. Midten av drageren trenger ikke dekkes. Blir jerna for lange så kappes og tilpasses jernet

Når det gjelder spesial produserte AH dragere med veldig lange spenn, vil og andre tiltak være aktuelt. Det gjøres individuell vurdering og avklaring med kunde i hver enkelt sak.

Med vennlig hilsen Reime Agri A/S



Erik Joa, Daglig leder