VISQUEEN
POLIWRAP

Bruksanvisning for Visqueen Poliwrap

Low UV

Den här sammansättningen av Visqueen Poliwrap är framtagen för användning under förhållanden där UV-strålningen inte överstiger 80 kilolangley, och vid försträckning inom området 55 %–75 % (65 % på fyrkantiga balar). Under extrema förhållanden rekommenderas att man minskar försträckningen till 55 %.

Behandling av rullarna

- Förvara rullarna stående på högkant på en torr plats där de inte utsätts för direkt solsken.
- Den idealiska förvaringstemperaturen är 15–20 °C. Förvara rullarna i lådor, och låt dem anpassa sig till omgivande lufttemperatur före användning.
- Se upp så att rullarna inte skadas under hantering, i synnerhet kanterna på rullarna bör skyddas.
- Täck över de kvarvarande rullarna för att hålla fukten ute. Vi rekommenderar att rullarna används inom två år efter köpet.

Påläggning

- Se till att balarna är välformade och tätpackade, och att de i idealfallet består av 40–50 % torrmaterial. För hö ska balarna bestå av upp till 60 % torrmaterial.
- Packa inom 2–3 timmar efter inbalning.
- Gör helst inpackningen på staplingsplatsen och i skuggan.
- Fyrkantiga balar måste ha räta sidor, eftersom eventuella konkava sidor kommer att orsaka luftfickor som kan leda till försämring.
- Se till att inpackningen är korrekt för den filmbredd och balstorlek som används.
- Se till att rullarna på försträckningsenheten (Pre-Stretch Unit, eller PSU) rengörs grundligt och regelbundet för att motverka klibbigt material och andra föroreningar, enligt inpackningsprocedurens anvisningar.
- Lasta upp balen och placera filmrullen på försträckningsenheten (PSU) så att den yttre filmytan på rullen vänds inåt mot balen när filmen läggs på (se diagram 1).
- Justera om möjligt försträckningsenhetens höjd, så att centrumpunkterna för rullen och balen är i höjd med varandra.
- Trä på och fäst filmen enligt anvisningarna för inpackningen.
- När inpackningen justeras på den första balen räknar du först det antal varv på vridkrans eller påläggsarm som behövs för att täcka balen en gång. Lägg sedan till ett varv och gör om det hela två gånger (2+2+2 -metoden).
- Vid inpackning med ett kontinuerligt rullbandssystem, måste minst 8 lager film appliceras på fogarna mellan balarna.
- Kom ihåg att en eventuell ökning i balstorleken eller oregelbundenheten i formen för att flera varv behövs.
- Lägg på minst 6 lager film på alla områden av balen, med hjälp av 2+2+2-metoden som beskrevs ovan, och med minst 50 % överlappning av filmen. När andelen torrmaterial överskrider 50 % eller om fyrkantiga balar packas, ska minst 8 lager film läggas på (2+2+2+2-metoden).
- Oberoende undersökningar har påvisat att det finns ekonomiska fördelar med att lägga på 8 lager film också för normalt ensilage.
- Vi rekommendar också att du använder minst 8 lager film för grövre grödor.
- Den slutliga filmbredden, mätt i den flata änden av en rund bal, skall vara 380–410 för 500 mm film, och 580–-610 mm för 750 mm film (se diagram 2). Om den verkliga filmbredden avviker väsentligt från dessa mått måste du stoppa inpackningen och ta reda på orsaken. Ta kontakt med maskinleverantören för upplysningar om utväxling av försträckningsenheten (PSU).
- Se till att balarna inte skadas när de lastas av efter den färdiga inpackningen.
- Den avskurna änden av filmen ska stickas in och fästas så snart som möjligt.
- Se till att inga hål eller revor finns i filmen på balarna före stapling. Lägg i så fall på extra film. Hål eller revor som går igenom alla lager är en indikation på fågelangrepp eller mekanisk skada, eller på att för lite film har använts. Sådana skador betyder inte att något är fel med själva filmen.

Stapling

- Välj en förvaringsplats som inte är i närheten av träd eller utsatta områden. Undvik att stapla balar för nära intill häckar. Se också till att förvara på avstånd från rinnande vatten. Kommunens VA-verk kan ge närmare information.
- Välj ett väldränerad och jämn plats, utan skarpa föremål som kan skada filmen. Ett underlag med sand eller fint grus är idealiskt.
- Stapla balarna så snart som möjligt efter inpackningen, och senast inom 12 timmar. Använd lyftverktyg som är avsedda för ändamålet. Använd aldrig högaffel.
- Undvik att stapla mer än 3 balar högt. Balar med lågt torrmaterialinnehåll skall bara förvaras i enkla lager.
- Reparera eventuella skador omedelbart, med hjälp av en lämplig UV-beständig tejp.
- OBS! Även små skador på filmen kan medföra att fodret blir förstört.
- Skydda balarna mot fågelangrepp genom att lägga över en tättvävd polypropylenpresenning som fästs mot marken. För bästa skydd bör du staga upp presenningen så den inte kommer i kontakt med balarnas ovansida.
- Hägna in stapeln för att hålla boskap borta om så behövs.
- Placera ut medel mot skadedjur runt de staplade balarna och fyll på detta när det behövs.
- Inspektera staplarna regelbundet och åtgärda skador omedelbart.
- Använd balarna inom 12 månader från inpackningen.

Skyddsåtgärder

Packa inte in balar som är surrade eller nätförpackade med produkter som reagerar kemiskt med polyeten, som t.ex. vissa typer av sisaltråd.
Utför inte inpackningen i regnväder eftersom detta kan försämra bindningen mellan lagren.
Packa inte in balar som behandlats med svavelbaserade tillsatser.
Ta bort allt synligt nedbrutet material från balen vid öppning, innan fodret ges till boskap. Foder som innehåller delvis nedbrutet material får inte ges till hästar eller till boskap som används till avel.
Håll både filmen och de inpackade balarna på avstånd från konstgödsel, växtbekämpningsmedel, mineraloljor och andra ämnen som kan bryta ner filmen.

Balar med hög andel torrmaterial

Vid inpackning av balar med hög andel torrmaterial (mer än 60 %), t.ex. hö till hästar, bör man vara uppmärksam på att fermenterings-/konserveringsprocessen som normalt förbrukar det kvarvarande syret i en fuktig silagebal går mycket långsamt, och i vissa fall inträffar den inte alls. Detta betyder att oavsett hur många extra lager film som läggs på finns det fortfarande syre kvar, vilket kan medföra att t.ex. mögel bildas och förstör fodret. Det kan hjälpa att använda en lämplig tillsats med konserveringsmedel vid balningen. Foder som innehåller delvis nedbrutet material får inte ges till boskap, och särskilt inte till hästar eller till djur som används för avel.

Förbrukad Visqueen Poliwrap

Använd Visqueen Poliwrap får inte brännas eller grävas ned. Den måste hanteras på korrekt sätt i enlighet med lokala avfallsföreskrifter.

Hälsa och säkerhet

Gällande bestämmelser för hälsa, miljö och säkerhet skall alltid iakttas. Höga ljudnivåer kan förekomma under inpackningen. Vi rekommenderar att lämpliga hörselskydd används. Låt aldrig obehöriga personer, i synnerhet inte barn, få tillgång till packningsutrustningen eller de färdigstaplade balarna.

I händelse av reklamation.

Om du inte är nöjd med en Visqueen Poliwrap-rulle, före eller under inpackningen, ska du inte använda den. Lägg den i originalförpackningen och ta kontakt med din leverantör för att lämna kompletta upplysningar om problemet inom 14 dagar.

Rullarna ersätts endast om de befinns vara defekta vid kontroll av BPI. Eftersom det kan finnas en lång rad tänkbara orsaker till bristande foderkvalitet och BPI inte har möjlighet att påverka dessa, kommer ersättningsplikten vid skada att vara begränsad till ersättning av filmen. Inga krav på ersättning för följskador kommer att accepteras.

142304

Certifikatet innehas av bpi.films genom handel via bpi.agri. Certifikatnummer 142304, utfärdat av SP Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut, Borås, Sverige. Certifieringsdatum: 2005-12-01. Certifikatet gäller för rundbalsensilering med tillämpningen 6 lager film, 500mm eller 750mm bredd, 50% överlappning och med en försträckning på 55% till 75%.

Certificate holder Worcester Road, Leominster Herefordshire HR6 0QA
bpi.films Tel: +44 (0) 1568 617220 Fax: +44 (0) 1568 611435
e-mail: sales@bpiagri.com www.bpiagri.com