

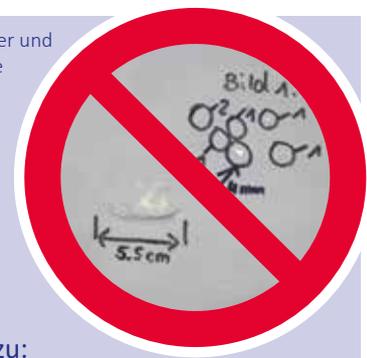
QXY Protec®

Schweres Premium Vlies

**das Allroundtalent in Sachen
Abdeckung und Schutz**

**– für Flachsilos, Stroh- und Wickelballen,
Rüben, Getreide, Kompost, Mist etc.**

- besonders starkes Material
- besserer Schutz vor Beschädigungen
- handliche Größe: 6 x 12,5 m
- einfache Verbindung mit Klettband
- variables System, kann an jede Silogröße angepasst werden
- schonend zur Folie
- wiederverwendbar
- UV-Stabilität 5 Jahre



Warum?

In den letzten Jahren kamen immer mal wieder Kunden mit Folienreklamationen auf uns zu: Die Silagen zeigten Schimmelstellen und teilweise sogar Wassereintritt. Auf den ersten Blick waren die Folien jedoch intakt. Nach diversen Tests stellte sich dann heraus, dass sich winzige Löcher in der Folie befanden (siehe Folienmuster oben rechts). Bei genauem Nachfragen kam dann in den meisten Fällen schnell heraus, dass betroffene Betriebe Probleme mit Vögeln haben. Trotz der zusätzlichen Abdeckung mit einem Siloschutzgitter drangen die feinen spitzen Krallen bis in die Folie hinein. Die Dicke der Folie war dabei unerheblich.

Danach war für uns klar: Wir müssen die Folien besser schützen – so viel Arbeit, Zeit und Geld wird in die Silage gesteckt, da soll sie auch gelingen!

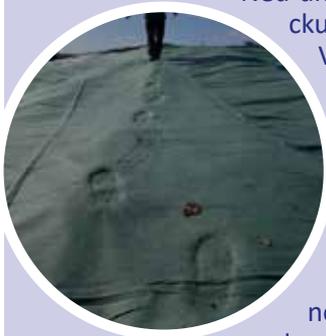
Mit unserem neuen **OXY Protec®** Vlies haben wir nach ersten Versuchen einen Erfolg verbuchen können. Es wird aus sehr festen Polypropylen-Stapelfasern hergestellt. Das macht das Material hochstabil und widerstandsfähig gegen eine Vielzahl von Umwelteinflüssen. Außerdem werden weder Klebstoff noch andere chemische Bindemittel verwendet – also optimal für Futtermittel.



Vlies – das Allroundtalent

Vliesstoffe kommen in vielen Bereichen zum Einsatz, so auch in der Landwirtschaft.

Neu und innovativ der Einsatz als Abdeckung von Silage. Das **OXY Protec®** Vlies ist mehr als doppelt so dick wie herkömmliches Abdeckvlies und es ist damit so stabil, dass es sogar den spitzen kleinen Krallen von Vögeln, Katzen und Nagetieren standhalten kann. Im Gegensatz zu den üblichen Vogelschutzgittern ist es durch seine weiche Oberfläche schonend zu den sensiblen Folien. Durch handliche 6 x 12,5 m große Teilstücke lässt es sich leicht verlegen und kann an jede Silogröße angepasst werden. Verbunden werden die Teilstücke mit einem breiten Klettband und zusätzlich sollte das Ganze mit Silosäcken und der **silosafeline** gesichert werden. Dadurch ergeben sich Querbarrieren, die vor Lufteintritt nach dem Öffnen schützen.



Die Sache mit der Nachhaltigkeit

Auch bei der Abdeckung von Strohballen, der wohl bekanntesten Verwendung von Vlies, macht **OXY Protec®** einen guten Job, da es durch seine wasserabweisenden Eigenschaften die Ballen vor Regen schützt, aber dennoch atmungsaktiv ist und sich an die Ballen anschmiegt. Sollte das Vlies an einer Stelle durch mechanische Einwirkung beschädigt werden, so ist das Material stabil genug, um ein Weiterreißen zu verhindern.

Bei ordentlicher Behandlung kann **OXY Protec®** durchaus mehrere Jahre für die Silage verwendet werden und später für Ballen. Auch Rüben oder Getreide können vom **OXY Protec®** profitieren: sie sind sicher geschützt und können trotzdem „atmen“, so dass sich Schimmel nicht so leicht ausbreiten kann. Zum Schluss lohnt sich noch ein Einsatz auf Mist. In vielen Gebieten ist die Mistabdeckung Pflicht. Oft wird hierfür alte, schon mit Löchern durchzogene Silofolie verwendet. Diese ist jedoch nicht atmungsaktiv und fördert so das Faulen des Haufens. Mit unserem **OXY Protec®** wird dagegen der gewünschte Rotteprozess gefördert.

