

*Přední výrobce
zemědělských folií*



raniplast.com

RANI PRODUKTY PRO SILÁŽ



A tradition of personal service



BENEFITY S VÝROBKY

RANI PLAST PRODUKTY

Rani Plast je jedním z předních světových výrobců zemědělských folií. Naše odolné folie, vyrobené z těch nejlepších vstupních nerecyklovaných materiálů, jsou jednoduché k použití a k recyklování, vysoce efektivní z hlediska nákladů a udržují vaše krmivo kvalitní.



OBSAH

Nabízíme produkty pro silážování do balíků, silážování do jam a silážování do vaků.

BALÍKOVÁNÍ

RaniBind	04
RaniWrap	05
RaniWrapXtra	06
RaniWrap Easy Pack	07
RaniWrap32Pro	08
AgriWrap	09
Tipy pro balíkování	10

SILÁŽOVÁNÍ DO JAM

RaniSide	12
RaniCover	13
RaniBel	14
RaniSilo	15
RaniPrO2	16
RaniSilo2	17
Tipy pro silážování v jámách	18



Rani BIND

Místo síťoviny folie

RaniBind je folie nahrazující síťovinu, která může být použita jako alternativa k běžným sítím.



RaniBind Vlastnosti

RaniBind zlepšuje kyslíkovou bariéru balíku, což vede k lepší ochraně krmiva.

RaniBind může být recyklována společně se stretchovou folií, protože se vyrábí ze stejného materiálu.

RaniBind je dostupná v šířkách 1280mm a 1400mm.

- Jeden recyklovatelný materiál
- Lepší fermentační proces
- Lepší rozřezávání a manipulace s obalovým materiálem balíku



Technické specifikace

Materiál: LDPE

Barva: Bílá



Rani WRAP

Vynikající výkon

RaniWrap je celosvětově uznávaná a oceňovaná klasická vícevrstvá stretch-folie pro obalování balíků.



RaniWrap Vlastnosti

Vynikající obalovací vlastnosti stretch-folie RaniWrap byly průběžně vyvíjeny od 80-tých let, což má za následek pohodlné balení pro farmáře i službaře.

Dokonalého povrchu produktu je dosaženo díky kontrolované výrobě, vícenásobným kontrolám kvality, laboratorním analýzám a také zkouškám přímo na poli.

- Vyrobeno z nejlepších dostupných vstupních materiálů
- Přísná kontrola kvality
- Zvýšená odolnost proti propíchnutí a proti UV záření
- Vysoká a konstantní kvalita



Technické specifikace

Materiál: LDPE s UV stabilizátory

Barva: Bílá, přírodní zelená, zelená, černá



**Rani
Wrap**
Xtra

Navrženo pro moderní baličky

RaniWrapXtra je šetrná k životnímu prostředí pro profesionální uživatele a pro moderní balicí stroje. RaniWrapXtra nabízí větší návin role, více balíků z role a díky tomu méně výměn rolí.



RaniWrapXtr Vlastnosti

- Více než 10% větší délka na roli
- Méně výměn rolí
- Nižší náklady folie na balík



Technické specifikace

Materiál: LDPE s UV stabilizátorem

Barva: Bílá, přírodně zelená a černá



**Rani
Wrap**
Easy pack

Ekologická možnost

RaniWrap a RaniWrapXtra jsou dostupné v EASY PACK balení, kde je 20 rolí zabaleno na jedné paletě bez kartonu. Výsledkem je méně balicího materiálu k likvidaci a rychlejší manipulace s rolemi.



RaniWrap Easy Pack Vlastnosti

- Méně balicího materiálu
- Jednoduché použití
- 20 rolí na paletě



Technické specifikace

Materiál: LDPE s UV stabilizátory

Barva: Bílá, přírodně zelená, zelená a černá



Rani
Wrap
32Pro

Pro profesionální balení balíků

RaniWrap32Pro je vyvinut pro náročné balící aplikace.

RaniWrap32 Vlastnosti

RaniWrap32Pro je vhodný pro profesionální balení senáží a další druhy náročného silážování jako je kukuřice či vojtěška.

- Vyvinuto pro náročné balící aplikace
- 32 mikronů silná folie pro zvýšenou pevnost
- Lepší manipulace s balíky
- Silná přitlačná síla během utahování balíků
- Extrémní odolnost proti propíchnutí
- Úspora času

Technické specifikace

Materiál: LDPE s UV stabilizátory
Barva Bílá a přírodně zelená



AGRI
Wrap

Vysoce kvalitní zemědělská stretch-folie

AgriWrap je vícevrstvá stretch-folie vhodná pro tradiční balení balíků. Mechanické vlastnosti folie zaručují bezproblémové použití za veškerých podmínek.

AgriWrap Vlastnosti

- Optimalizovaná receptura a konstrukce vrstev
- Vysoká UV stabilita
- Rovnoměrná kvalita pro spolehlivé balení balíků
- Vysoká odolnost proti propíchnutí a roztržení

Technické specifikace

Materiál: LDPE s UV stabilizátory
Barva: Bílá, přírodně zelená a černá

TYPY PRO BALÍKOVÁNÍ



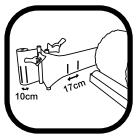
1. Skladujte role s folií svisle v jejich originálním obalu na suchém místě, mimo dosah slunečního záření.



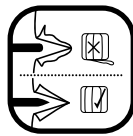
2. Naše kvalitní kartony poskytují ucelenou ochranu rolí. Karton má otevírací zip zaručující, že karton zůstane v jednom kuse.



3. Ujistěte se, že střed ovíječe je v rovině středu balíku. Toto platí jak pro kulaté, tak pro hranaté balíky. Pokud osy balíku a ovíječe nejsou sjednoceny, může docházet ke špatnému překrytí vrstev a výsledkem tak je ztráta na kvalitě krmiva.



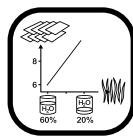
4. Váš ovíječ by měl být čistý a v dobré kondici. Zabraňte přepínání folie. Přepínání může způsobit špatné překrytí vrstev. Správné napnutí si můžete ověřit nakreslením čar na stretch folii každých 10cm. Protáhněte folii ovíječem, vzdálenost 17cm mezi čarami znamená napnutí 70%.



5. Věnujte péči o řezací ústrojí a pravidelně je kontrolujte. Pokud zařízení nepracuje správně, způsobí to dlouhé „ocasy“ (cáry) folie po uříznutí. Tento problém může být vyřešen výměnou nože.



6. Vytvářejte obdelníkový a jednotný tvar řádku k zajištění dobře nalisovaného balíku obsahující minimální obsah kyslíku.



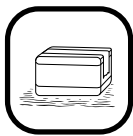
7. 6 vrstev folie zaručí konzervaci krmiva na 1 rok se sušinou do 50%. S vyšší sušinou doporučujeme udělat více vrstev folie.



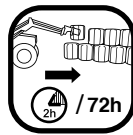
8. Doporučujeme zabalit nalisované balíky do 2 hodin od nalisování. Nezabalené balíky se budou pomalu zahřívát což má za následek ztrátu kvality krmiva.



9. Nedoporučujeme balení v příliš prašném prostředí. Toto může vyústit v ulpění prachu mezi vrstvami folie a může tak způsobit propíchnutí folie, eventuálně může snížit kvalitu krmiva.



10. Minimalizace rizika vzniku vody mezi vrstvami u hranatých balíků zaručíte ovinutím poslední vrstvy folie na vrchní straně balíku. Na boční straně balíku je potenciální riziko tvorby vzniku vodních kapes.



11. Po zabalení by se měly balíky přemístit na konečné místo skladování do 2 hodin od zabalení, nebo až po 72 hodinách od zabalení.



12. Abyste zabránili poškození balíků ptáky, uskladněte je do stohu a zakryjte ochrannou tkaninou.



13. Pokud máte nějaké další dotazy ohledně našich folií, neváhejte kontaktovat náš zkušený tým!



Pro více informací prosím použijte tento QR kód, nebo navštivte stránky www.raniplast.com popřípadě www.eurobagging.com





**Rani
SIDE**

Profesionální ochrana stěn

RaniSideWall se používá ke zvýšení kvality siláže uložených v jámách s betonovými stěnami.

RaniSidewall Vlastnosti

RaniSideWall zamezuje přístupu kyslíku prostupujícím skrze betonovou stěnu do siláže a zároveň chrání beton proti agresivním silážním šťávám, které se vytváří během fermentačního procesu.

Šířka RaniSideWall folie by měla být dvojnásobná oproti výšce stěny. Toto umožní dostatek folie na přeložení přes okraj silážní jámy, nejvíce náchylné místo silážní jámy.

- Zamezuje přístup kyslíku prostupujícím skrze betonovou stěnu jámy do siláže
- Chrání stěny siláže proti silážním kyselinám
- Extra bariéra a protekce okrajů silážní jámy

Technické specifikace

Materiál: LDPE
Barva: Černá



**Rani
COVER**

Zvýšená ochrana vaší siláže

Hlavním účelem podkladové folie je minimalizovat objem vzduchu mezi hlavní silážní folií a siláží samotnou.

RaniCover Vlastnosti



RaniCover je koextrudovaná 40 µm silná podkladová folie, která je vyvinuta ke zvýšení kvality krmiva. Samostatná folie rychleji a přirozeně přilne k siláži a eliminuje tak vzduchové kapsy díky jejímu vakuovému efektu. Kvalita podkladové folie je důležitá, protože vám dává extra ochranu proti protržení vrchní silážní folie.

- Dostupná v šířkách do 22 m
- Plynule přilne k vrchní vrstvě silážní jámy
- Minimalizuje rizika při nízkých nákladech
- Výrazně zvyšuje kvalitu siláže
- Zabraňuje ztrátám vrchní vrstvy silážní jámy a podél okrajů

Technické specifikace

Materiál: LDPE se 7-vrstvou technologií
Barva: Transparentní



Rani BEL

Vysoká kvalita s tenčí folií

RaniBel je silážní folie kombinující hospodárnost s optimální kvalitou.



RaniBel Vlastnosti



RaniBel je folie vyráběná z vysoce kvalitních vstupních surovin jejímž výsledkem je slabší folie s excelentními mechanickými vlastnostmi.

- Dostupná v šířkách do 22 metrů
- Výhodná cena na m2
- Excelentní mechanické vlastnosti
- Špičkové vstupní materiály
- Vysoká odolnost proti propíchnutí
- Jednoduchá manipulace díky slabší folii a nižší váze
- Dostupná také pro bioplynové stanice
- Slabší folie šetří zdroje a životní prostředí



Technické specifikace

Materiál: LDPE s UV stabilizátory
Barva: Zeleno-bílá



Rani SILO

Optimální uchování pícein

Silážní folie RaniSilo má excelentní mechanické vlastnosti, které umožňují pohodlné a jednoduché zacházení a nejlepší možné uchování pícein.



RaniSilo Vlastnosti



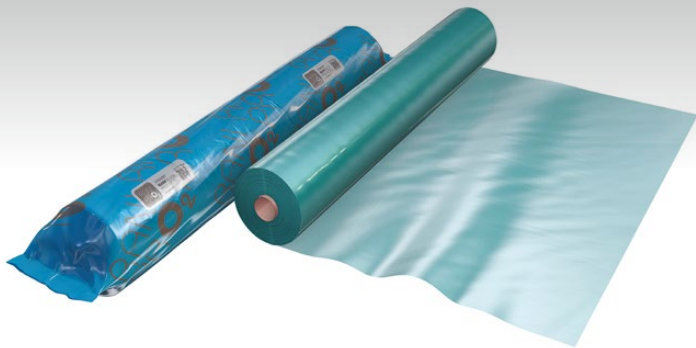
RaniSilo produkty jsou stabilní proti UV záření a udržují svoje vlastnosti během celé sezóny.

- Dostupné v šířkách do 22 m
- Ekonomické
- Konstantní a spolehlivá kvalita
- Šité na míru tak, aby splňovaly ty nejnáročnější požadavky



Technické specifikace

Materiál: LDPE s UV stabilizátory
Barva: černo/bílá, černo/zelená a černá



Rani PRO₂

Nová podkladová folie s EVOH bariérou

Vrstva EVOH vytváří kyslíkovou bariéru v RaniPro2 podkladové folii, která zabraňuje přístupu kyslíku více než 100x efektivněji než podobné typy polyethylenových folií. Díky vakuovému efektu folie rychleji přilne k povrchu siláže a eliminuje tak vznik vzduchových kapes.

RaniPro Vlastnosti

- Dostupné v šířkách 12-18 m
- Zabraňuje přehřívání siláže
- Méně zkaženého krmiva na vrchní vrstvě a na okrajích jámy
- Úspora díky lepší kvalitě krmiva a zdraví zvířat
- Extra ochrana proti poškození vnější vrstvy silážní folie
- Recyklovatelná jako LDPE



Technické specifikace

Materiál: PE / EVOH / PE se 7-vrstvou technologií

Barva: průsvitná zelená



Rani SILO₂

Nová generace silážních folií

RaniSILO2 má EVOH bariéru k zajištění lepší kvality siláže.

RaniSILO2 Vlastnosti

EVOH materiál v RaniSILO2 vytváří bariéru která zabraňuje přístupu kyslíku 100x efektivněji v porovnání s běžnými polyethylenovými foliemi.

- Dostupné v šířkách 10-20 m
- Zlepšuje fermentační proces
- Úspora díky lepší kvalitě krmiva a zdraví zvířat
- Recyklovatelná jako LDPE
- UV stabilizace



Technické specifikace

Materiál: PE / EVOH / PE se 7-vrstvou technologií

Barva: Zeleno/šedá

TIPY A RADY PRO SILÁŽOVÁNÍ V JAMÁCH

1. Silážní folie skladujte v horizontální pozici na rovném povrchu. Neodstraňujte ochranný obal předtím, než začnete používat silážní folii. Pokud nepoužijete celou roli najednou, uskladněte zbylou folii na tmavém místě chráněném před slunečním zářením, nebo zbylou folii zabalte zpět do původního ochranného obalu. S rolí zacházejte s opatrností během skladování a přepravy. Informace na etiketě pomohou vyřešit jakékoliv problémy s folií.

2. Použijte vhodné nářadí a příslušenství během odvíjení role, zamezte styku silážní folie se zemí či s jinými ostrými předměty. Rozbalujte a odvíjejte folii s opatrností.

3. Zajistěte čistý podklad povrchu silážní jámy. Nečistoty budou mít vliv na kvalitu siláže. Po vyčištění doporučujeme použití stěnové folie RaniSidewall. Tato folie chrání stěny silážní jámy před kyselinami ze silážních šťáv a ochraňuje krmivo před kyslíkem procházejícím betonovou stěnou jámy.



4. V silážních jamách s betonovými stěnami doporučujeme plnění jámy v tenkých vrstvách siláže. K dosažení největšího utužení vrstevte jámu výše u stěn než uprostřed.



5. Jakmile se ocitnete nad bočními stěnami, vytvořte mírný vzestup ke středu ke snazšímu odtoku vody.



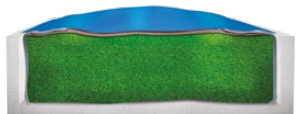
6. Rozhodně doporučujeme použití podkladové folie RaniCover. Při správném použití zlepší kvalitu vašeho krmiva a zároveň vám poskytne další ochranu proti možnému poškození vrchní silážní folie.



7. Přeložte stěnovou folii RaniSidewall přes podkladovou folii RaniCover, aby fungovala jako zvláštní ochrana v nejcitlivějším místě silážní jámy. Správná šířka stěnové folie RaniSidewall je dvojnásobek výška stěny.



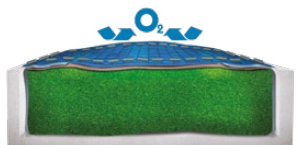
8. Zakryjte silážní jámu odpovídající silážní folií. K nalezení správného produktu se podívejte do naší nabídky silážních plachet.



9. Pro ochranu silážní plachty před poškozením způsobenými zvířaty a ptactvem doporučujeme použít ochranou síť a zatěžkání a utěsnění pískovými pytli. Po zakrytí jámy důrazně doporučujeme kontrolu silážní plachty, zda není poškozena.



10. Pro optimální uchování použijte naši bariérovou folii. K dispozici jsou následující možnosti. Podkladovou folii RaniPRO2 se standardní silážní folií RaniSilo nebo RanCover s RaniSilo2.





RANI PLAST

Přední výrobce zemědělských folií

Rani Plast je jeden z největších světových výrobců zemědělských folií. V roce 2017 společnost významně investovala do nové linky na extrudování a nabízí až 22 metrů širokou folii.

Skupina RANI vlastní devět továren v pěti různých zemích a má roční obrat přes 200 milionů EUR a vyváží do více než 50 zemí.



A tradition of personal service