

# 5ivawrap™ barijerna folija za baliranje





# O nama

Kako je problem neefikasne proizvodnje sve očigledniji, a potražnja poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda sve veća, rešavanje ovog gorećeg problema je od ključnog značaja za budućnost svih nas.

Vizija Gerovita bazira se upravo na toj ideji. Uz direktan kontakt sa proizvođačima konstantno osluškujemo njihove potrebe i probleme u procesima proizvodnje, zaštite i skladištenja hrane.

Naš tim se sastoji od ljudi čija zajednička pasija u rešavanju ovog problema uz stručnost, iskustvo i opremu poslednje generacije garantuje efikasno prevazilaženje svih sadašnjih i budućih problema.

Sa nama budućnost je sigurna.

# U detaljima

Proizvodna postrojenja naše kompanije su smeštena u Aranđelovcu. Imamo više od 100 zaposlenih i prisutni smo na tržištima Srbije, regiona Balkana, Evrope, Afrike i Latinske Amerike sa tendencijom stalnog rasta inostranih tržišta. Fokusirani smo na brzu proizvodnju i brzu logistiku.

2019-te godine naša kompanija je dobila TÜV SÜD sertifikat kvaliteta (QMS) **ISO 9001:2015**, upravljanje životnom sredinom (EMS) **ISO 14001:2015** i Sistem upravljanja zaštitom zdravlja i bezbednošću na radu (OHS) **ISO 45001:2018**.

Radi maksimalnog zadovoljenja potreba klijenata Gerovit kompanija konstantno ulaže u inovacije, obuku zaposlenih i novu opremu. Od samog početka kompanija koristi MM, SD, PP, FI CO module poslovnog softvera SAP ERP.

Naši snabdevači svetski poznati proizvođači DOW, BASSELL, SABIC, PLASTICA KRITIS, CABOT, MOL, UNIPETROL, VERSALIS, AMPACET, S-GROUP i drugi garantuju da su sirovine koje koristimo u proizvodnom procesu superiornog i pouzdanog kvaliteta.

Korišćenje mašina i alata poznatih proizvođača kao što su: Reifenhäuser, T.H.E. (Thomas Machines), Arburg, Macchi, Karl Mayer, NGR i drugih obezbeđuje najnoviju procesnu tehnologiju.

Prerađujemo više od 9.000 tona PE materijala godišnje uz širok opseg od 300 i više proizvoda.

# 5ivawrap™ barijerna folija za baliranje



Kao rezultat stalnih unapređenja i modernizacije proizvodnih procesa, Gerovit kompanija postavila je liniju za proizvodnju petoslojnog duvanog filma poznatog nemačkog proizvođača - Reifenhäuser - koja ispunjava zahteve čak i najzahtevnijih kupaca.

Gerovit barijerna folija za baliranje je 5-slojna folija vrhunskog kvaliteta koja kombinuje najnovija dostignuća u patentiranoj tehnologiji duvanog filma kako bi se postigla veća efikasnost umotavanja.

Barijerna folija za baliranje štiti silažu tokom cele godine od padavina, sprečava razgradnju vezanih proteina održavanjem temperature ispod 43,3°C i štedi neto dobitak energije tri puta više od suvog sena.





## Prednosti 5ivawrap™ barijerne folije za baliranje:



### UV zaštita

Gerovit barijerna folija za baliranje je zaštićena jakim UV inhibitorom, kako bi se smanjila degradacija od sunčeve svetlosti, kada se čuva napolju.



### 5 slojeva snage

Gerovit barijerna folija za baliranje je 5-slojna, koekstrudirana folija, proizvedena od 100% originalnih polimera, za najveću čvrstoću pri umotavanju bala.



### Najbolje osobine lepljenja

Gerovit barijerna folija za baliranje ima odlična svojstva prijanjanja. Ovo obezbeđuje snažno hermetičko zaptivanje za svaku balu - u svim uslovima.



### Otpornost na probijanje i kidanje

Gerovit barijerna folija za baliranje debljine 25 mikrona pruža najbolju zaštitu od bušenja folije prilikom umotavanja i ima izuzetnu čvrstoću koja daje visoku otpornost na kidanje.

## Opcije

Dostupne boje barijerne folije za baliranje su bela, svetlo zelena, crna i ljubičasta, druge boje su dostupne na zahtev.

Bitno je napomenuti da svetle boje reflektuju sunčeve zrake, a tamne boje, naprotiv, privlače sunčeve zrake. Dakle, u zemljama sa manje sunčeve svetlosti možemo videti mnogo crnih bala sena, dok u zemljama sa visokim UV indeksom možemo videti više svetlih boja.

## Upotreba i primena

- Da biste sačuvali kvalitet hrane obezbedite preklapanje od 50% i nanosite 6 ili više slojeva,
- Da bi se sačuvalo kvalitet hrane, potrebno je umotati balu najkasnije 2 sata nakon presovanja,
- Pravilnim otkosima se osigurava da bale budu simetrične sa minimalnom zapreminom kiseonika unutra,
- Ne preporučuje se umotavanje bala u prašnjavom okruženju ili tokom kiše. Ovo može smanjiti nepropusnost vazduha i smanjiti kvalitet hrane.

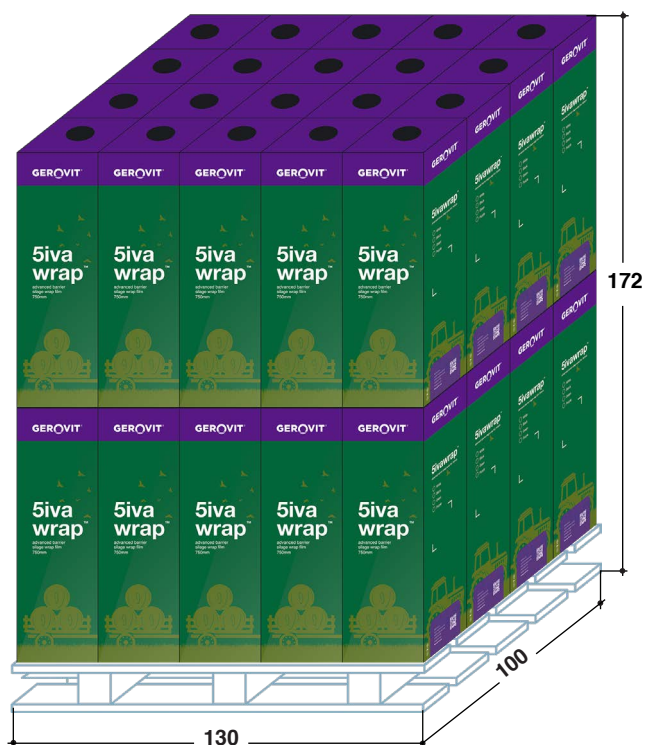
| Debljina folije                                                                     | Širina folije                                                                                        | Materijal                                                                                                                                                                         | Boja                                                                                                                    | Lepljivost folije                                                                                                                                                        | Propusnost kiseonika                                                                        | Mehaničke osobine                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 25mic</li> <li>*Na zahtev kupca</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 500mm</li> <li>• 750mm</li> <li>*Na zahtev kupca</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• LLDPE-C6C8</li> <li>• PIB</li> <li>• LDPE</li> <li>• mLLDPE</li> <li>• EVA</li> <li>• Različite vrste plastomera i elastomera</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bela</li> <li>• Svetlo zelena</li> <li>• Crna</li> <li>• Ljubičasta</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visoki zahtevi za adheziju</li> <li>• Lepljiva jedna strana (spoljašnja strana rolne)</li> <li>• Lepljive obe strane</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Veoma niska stopa propusnosti kiseonika</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visoka otpornost na udare</li> <li>• Visoka otpornost na bušenje</li> <li>• Velika otpornost na cepanje</li> </ul> |

## Proizvodni program

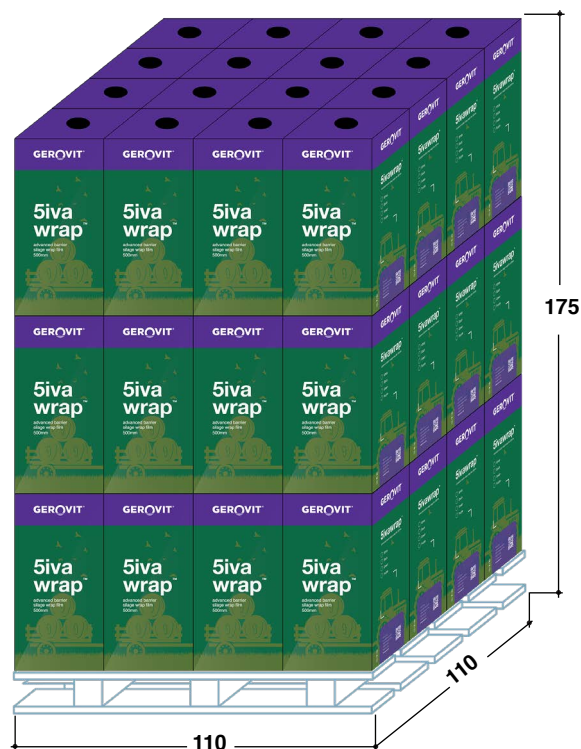
| Šifra                                                                                         | Naziv                         | Debljina | Boja       | Širina | Rolna  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|------------|--------|--------|
| <input type="checkbox"/> <b>Bela Sivawrap™ barijerna folija za baliranje</b>                  |                               |          |            |        |        |
| SW10257515                                                                                    | Barijerna folija za baliranje | 25 mic   | Bela       | 750 mm | 1500 m |
| SW10255018                                                                                    | Barijerna folija za baliranje | 25 mic   | Bela       | 500 mm | 1800 m |
| <input checked="" type="checkbox"/> <b>Zelena Sivawrap™ barijerna folija za baliranje</b>     |                               |          |            |        |        |
| SW16257515                                                                                    | Barijerna folija za baliranje | 25 mic   | Zelena     | 750 mm | 1500 m |
| SW16255018                                                                                    | Barijerna folija za baliranje | 25 mic   | Zelena     | 500 mm | 1800 m |
| <input type="checkbox"/> <b>Crna Sivawrap™ barijerna folija za baliranje</b>                  |                               |          |            |        |        |
| SW11257515                                                                                    | Barijerna folija za baliranje | 25 mic   | Crna       | 750 mm | 1500 m |
| SW11255018                                                                                    | Barijerna folija za baliranje | 25 mic   | Crna       | 500 mm | 1800 m |
| <input checked="" type="checkbox"/> <b>Ljubičasta Sivawrap™ barijerna folija za baliranje</b> |                               |          |            |        |        |
| SW15257515                                                                                    | Barijerna folija za baliranje | 25 mic   | Ljubičasta | 750 mm | 1500 m |
| SW15255018                                                                                    | Barijerna folija za baliranje | 25 mic   | Ljubičasta | 500 mm | 1800 m |



5ivawrap<sup>TM</sup>  
barijerna folija za baliranje  
pakovanje 750mm

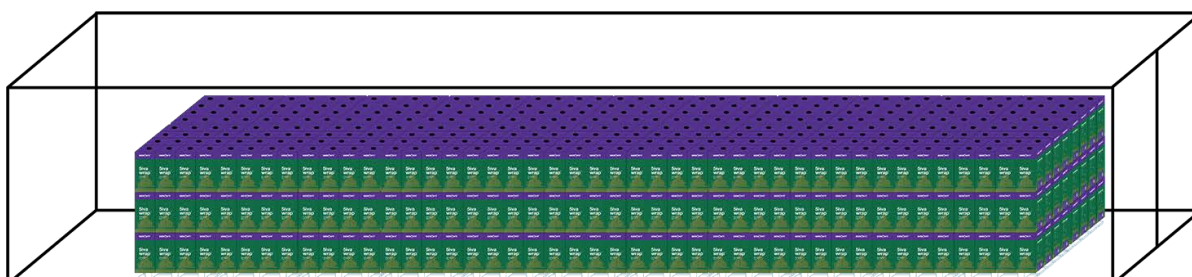
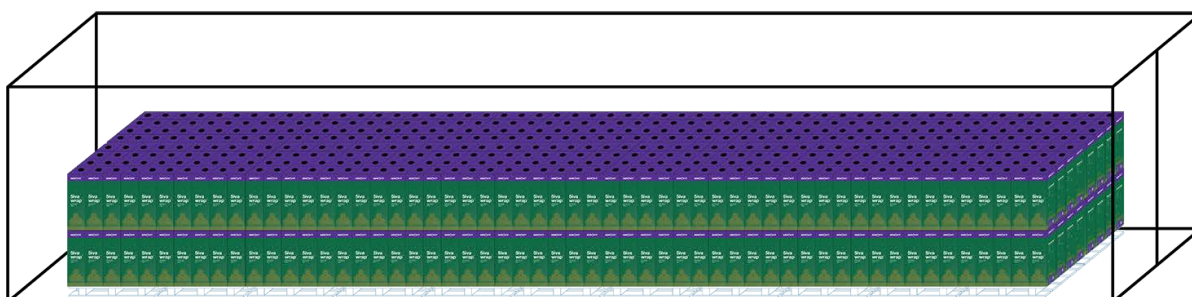


5ivawrap<sup>TM</sup>  
barijerna folija za baliranje  
pakovanje 500mm



Jedan kamion sadrži

| Proizvod                            | Rolna | Paleta |
|-------------------------------------|-------|--------|
| Barijerna folija za baliranje 750mm | 800   | 20     |
| Barijerna folija za baliranje 500mm | 1056  | 22     |





GEROVIT d.o.o.  
Krčevački put 123,  
34304 Banja Arandjelovac, Serbia

+381 62 80 51 300  
[info@gerovit.com](mailto:info@gerovit.com)  
[sales@gerovit.com](mailto:sales@gerovit.com)  
[www.gerovit.com](http://www.gerovit.com)

Sa našim proizvodima bićete  
uvek ispred konkurencije.

Naš uspeh zavisi od uspeha naših  
klijenata, partnera i zaposlenih.