

# GRANITOL



## PET FOOD BAGS

## LAMIBAG®

|                                     |                            |                                |
|-------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| Fólie pro skupinová balení          | Fólie pro varné sáčky      | HDPE fólie MIKROTEN®           |
| Fólie pro osobní hygienu            | Obalové fólie              | Sáčky se závěsnými otvory      |
| Laminované fólie                    | 100% recyklovatelné obaly  | Pytle z laminátu/Pet Food Bags |
| Ochranné lepidlo fólie              | Fólie s obsahem PP         | Technické fólie a plachty      |
| Fólie pro paletizaci a Stretch Hood | Antiscratch fólie HDPE     | Permanentně antistatické fólie |
| Sáčky, košilky, přířezy             | Mikrotenové sáčky Granitol | Sáčky na psí exkrementy        |

**GRANITOL akciová společnost**  
Partyzánská 464  
793 05 Moravský Beroun

+420 554 780 221  
granitol@granitol.cz  
granitol.cz

IČ: 00012114  
DIČ: CZ00012114



# PET FOOD BAGS

## LAMIBAG®

VÝROBA POD JEDNOU STŘECHOU | MATERIÁLOVÁ VARIABILITA | EKOLOGICKÉ ŘEŠENÍ



### BALENÍ

Pytle jsou baleny ve stozích do paletových boxů z vlnité lepenky. Jednotlivé stohy jsou po určitém množství od sebe odděleny proložkami z vlnité lepenky. Dále jsou součástí boxů papírové zpevňující hrany a odnímatelné víko z vlnité lepenky. Papírové boxy jsou umístěny na standardní palety, fixovány vázací páskou a průtažnou folií.



### STYK S POTRAVINAMI

Splňují požadavky dané vyhláškou Ministerstva zdravotnictví ČR č.38/2001Sb. vyhlášky 38/2001Sb. o hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmy, a Nařízením komise (EU) č.10/2011 ze dne 14. ledna 2011 o materiálech a předmětech z plastů určených pro styk s potravinami. Splňují obecné požadavky dané článkem 3 Nařízení evropského parlamentu a rady 1935/2004 o materiálech a předmětech určených ke styku s potravinami.



### EKOLOGIE

V kombinaci **PE/PE, PE/PP a PP/PP recyklovatelné**, z ekologického hlediska nezávadné, fólie lze skládkovat nebo likvidovat spalováním, při kterém nevznikají životnímu prostředí škodlivé látky. Ostatní materiálové kombinace lze pouze skládkovat či likvidovat spalováním.

### Provedení

- ▶ pytel s bočními sklady
- ▶ horní nebo spodní plnění baleného produktu u zákazníka
- ▶ možnost přeloženého zalepeného dna (pouze při horním plnění)
- ▶ lepené odnosné držadlo v bočním skladu, odnosné otvory pro prsty
- ▶ podélná mikro perforace za studena
- ▶ variabilní možnosti vysekávání (ventilační otvory, průhmaty, zaoblení rohů apod.)
- ▶ easy open

### Možnosti opakovaně uzavíracích systémů

- ▶ TOP ZIP
- ▶ TOP APLIX (suchý zip)
- ▶ TOP SLIDER
- ▶ FRONT ZIP
- ▶ bez uzávěru

### Kombinace materiálů

Materiálová struktura je vždy závislá na specifickém požadavku zákazníka, příkladné kombinace jsou:

- ▶ PE / PE (100% recyklovatelné)
- ▶ PET / PE
- ▶ BOPP / PE
- ▶ PET / PET / PE
- ▶ BOPP / PET / PE
- ▶ možnost kombinací transparentních, bílých, metalizovaných vrstev

### Rozměry

Rozměrová škála dovoluje výrobu flexibilních pytlů od cca 2 litrů do 60 litrů objemu

- ▶ délka pytle 370 – 1000 mm
- ▶ šířka pytle 190 – 450 mm
- ▶ hloubka pytle 60 – 200 mm
- ▶ přeložení dna 30 – 60 mm
- ▶ tloušťka laminátu 0,100 – 0,200 mm

### Povrchové úpravy

- ▶ potisk – HD flexotisk (až 10 barev)
- ▶ matný povrch
- ▶ parciální lesklý lak
- ▶ protiskluzová úprava povrchu

### Skladování

Flexibilní pytle LAMIBAG® je nutné skladovat v suchém prostředí při teplotách 15-25 °C, nejlépe ve víkem zakrytém originálním balení. Je doporučeno výrobek 24 hod před zpracováním skladovat za podmínek shodných při zpracování.

## LAMIBAG®

Flexibilní pytle z laminovaných folií LAMIBAG® se používají jako flexibilní obal splňující náročné požadavky na bariérové vlastnosti, vzhled a funkčnost obalu.

Flexibilní pytle LAMIBAG® jsou primárně určeny k balení suchých krmiv pro segment Pet Food.

Vykazují vysokou mechanickou pevnost, robustnost a odolnost vůči vnějším vlivům. Jsou opatřeny nejmodernějšími prvky, které zaručují efektivní a komfortní spotřebitelské užívání.

Dále jsou pytle určeny k balení a ochraně potravin, substrátů, krmiv, chemikálií, všeobecně především suchých, dehydrovaných směsí v závislosti na složení jednotlivých vrstev laminátu, ze kterého jsou pytle vyrobeny.

K výrobě pytlů LAMIBAG® se používá vícevrstvý materiál LAMITEN®, který v závislosti na počtu kombinovaných materiálů může být většinou duplex nebo triplex. V tomto laminátu jsou technologie laminace kombinovány různé materiály typu PE, BOPP, PET, kdy každý materiál v laminátu zastává svou specifickou funkci. Výroba flexibilních pytlů LAMIBAG® je zakázková dle specifických požadavků zákazníka.