

GRANITOL



FÓLIE PRO PALETIZACI FÓLIE STRETCH HOOD

GRANOTEN® FLEXOTEN®

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 lepidlové fólie	Fólie s obsahem PP	Technické fólie a plachty
Fólie pro paletizaci a Stretch Hood	Antiscratch fólie HDPE	Permanentně antistatické fólie
Sáčky, košíčky, 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



FÓLIE PRO PALETIZACI **GRANOTEN®** FÓLIE STRETCH HOOD **FLEXOTEN®**

DLOUHODOBÁ ŽIVOTNOST | PRO RŮZNÉ TYPY BALENÍ | MYSLÍME I NA EKOLOGII



BALENÍ

Role jsou baleny do přířezu a ukládány na paletu, chráněny a fixovány průtažnou fólií nebo paletizačním pytlkem.



STYK S POTRAVINAMI

Zdravotně nezávadné, ale nevhodné pro přímý styk s potravinami.



EKOLOGIE

100% recyklovatelné, z ekologického hlediska nezávadné, fólie lze skládkovat nebo likvidovat spalováním, při kterém nevznikají životnímu prostředí škodlivé látky.

GRANOTEN®

Použití

- ▶ transportní obaly
- ▶ ochrana a fixace zboží při přepravě a skladování

Provedení

- ▶ hadice
- ▶ hadice s bočními sklady
- ▶ pytle kusové a v rolích
- ▶ barevné provedení dle přání zákazníka

Rozměry

- ▶ obvod hadice 3000 – 6000 mm
- ▶ max. složená šíře pytlů 1500 mm
- ▶ délka pytlů v roli (velkonábal) 1000 – 4500 mm
- ▶ délka pytlů kusových 1000 – 4200 mm
- ▶ tloušťka 0,070 – 0,200 mm

Dutinky

- ▶ papírové s vnitřním průměrem 77 mm a 152 mm
- ▶ plastové a kovové s vnitřním průměrem 76 mm

Vnější průměr návinu

- ▶ max. 1000 mm

Hmotnost role

- ▶ 150 – 850 kg

Úpravy fólie

- ▶ ionizace
- ▶ potisk – oboustranný potisk až 3 barvy
- ▶ perforace
- ▶ děrování

FLEXOTEN®

Použití

- ▶ transportní obaly
- ▶ ochrana a fixace zboží při přepravě a skladování

Provedení

- ▶ hadice
- ▶ hadice s bočními sklady
- ▶ barevné provedení dle přání zákazníka

Rozměry

- ▶ 2600 – 5400 mm (obvod hadice)
- ▶ max. složená šíře 1600 mm
- ▶ tloušťka 0,070 – 0,150 mm

Dutinky

- ▶ papírové s vnitřním průměrem 77 mm a 152 mm
- ▶ plastové a kovové s vnitřním průměrem 76 mm

Vnější průměr návinu

- ▶ max. 1000 mm

Hmotnost role

- ▶ 200 – 750 kg

Úpravy fólie

- ▶ ionizace
- ▶ potisk – oboustranný potisk až 3 barvy
- ▶ perforace
- ▶ děrování

TEPLEM SMRŠTITELNÉ FÓLIE GRANOTEN®

Při paletizaci dochází nejprve ke změknutí fólie krátkodobým působením tepla a ke kopírování tvaru baleného předmětu. Při následném ochlazení fólie ztuhne a vytvoří fixující obal.

GRANOTEN® je chráněný obchodní název pro teplem smrštitelné vyfukované fólie z LDPE vyráběné v různých druzích, které se od sebe liší mechanickými a fyzikálními vlastnostmi.

SAMOSMRŠTITELNÉ FÓLIE STRETCH HOOD FLEXOTEN®

Při paletizaci se využívá elastického chování fólií a jejich tvarové paměti – snahy vrátet se po předchozím násilném natažení do původního stavu, čímž dochází k fixaci zboží na paletě.

FLEXOTEN® je chráněný obchodní název pro samosmrštitelné koextrudované vyfukované fólie z PE (tzv. stretch hoods). Samosmrštitelné fólie mají vysokou pevnost a tažnost, dobrou rázovou pevnost. Fólie vykazují vysokou čírost a lesk. Jejich použití přináší značné energetické úspory.

Vzhledem k tomu, že oba druhy fólií jsou při svých aplikacích vystaveny povětrnostním vlivům, je velmi důležité prodloužení jejich životnosti stabilizací vůči UV záření. Optimální typ fólie pro konkrétní účel (požadovaná doba životnosti balení, balený materiál, typ baličky) projednejte s prodejcem a vybraný typ otestujte na konkrétní baličce. Tepelná odolnost materiálu je –50 °C až +85 °C, materiál vykazuje vysokou odolnost k většině chemických látek při běžných a zvýšených teplotách, minimální navlhavost a dobré elektroizolační vlastnosti. Fólie jsou svařitelné, nelze je lepit. Fólie je možno oboustranně potisknout až 3 barvami.