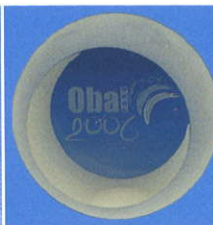


# Granitol



Smrštitelné fólie  
pro skupinové balení



# Smrštitelné fólie pro skupinové balení



## SMRŠTITELNÉ FÓLIE PRO SKUPINOVÉ BALENÍ

**GRANOTEN® Sk** je obchodní název pro novou generaci vícevrstevných koextrudovaných teplem smrštitelných fólií. Jsou určeny zejména pro skupinové balení PET lahví 1,5 a 2 l, ale mají velmi široké možnosti použití při skupinovém balení výrobků. Jejich optické vlastnosti - nízký zákal, vysoký lesk - jsou vynikající a zvyšují atraktivitu obalu jako nosiče reklamního sdělení. Vyšší pevnost a tažnost fólií umožňuje jejich užití v nižší tloušťce než je dosud běžně používaná, což má značný ekonomický efekt - snížení hmotnosti fólie na jedno balení, tím i nákladů na dopravu fólií a na likvidaci odpadu. Fólie lze potisknout až 8 barvami. Výrobku byla za jeho vlastnosti udělena cena Obal roku 2006.

**GRANOTEN®** je chráněný obchodní název pro teplem smrštitelné vyfukované jednovrstvé fólie z LDPE, které jsou určeny pro běžné skupinové balení.

Oba druhy smrštitelných fólií slouží jako nevratný skupinový transportní obal. V procesu balení jsou fólie krátkodobě ohřívány, dochází k jejich změknutí a kopírování tvaru baleného předmětu. Při následném ochlazení fólie ztuhne a vytvoří fixující obal skupiny výrobků. Tepelná odolnost materiálu je -50 °C až +85 °C, má vysokou odolnost k většině chemických látek při běžných a zvýšených teplotách, vykazuje minimální navlhavost a dobré elektroizolační vlastnosti.



## GRANOTEN® Sk / GRANOTEN®

### Použití

- » skupinové balení nápojů
- » skupinové balení jakéhokoliv druhu zboží

### Provedení

- » fólie
  - » polohadice
  - » hadice
- nebarvené, dle přání zákazníka je možné i barevné provedení

### Šířka

- » 150 – 2000 mm

### Tloušťka

- » 0,015 – 0,150 mm

### Dutinky

- » papírové s vnitřním Ø 77 mm a 152 mm
- » plastové s vnitřním Ø 76 mm
- » kovové s vnitřním Ø 76 mm

### Vnější průměr návinu

- » max. 1000 mm

### Hmotnost role

- » 15 – 500 kg

### Úpravy fólie

- » ionizace
- » potisk – flexotiskem (až 8 barev)
- » perforace
- » děrování

### Balení

role baleny do přířezu a ukládány horizontálně nebo vertikálně na paletu, chráněny a fixovány průtažnou fólií nebo paletizačním pytle

### Ekologie

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

### Styk s potravinami

vhodné pro přímý styk s potravinami v nebarveném provedení, v barevném provedení při obsahu pigmentu do výrobcem stanovené koncentrace