

# GRANITOL

PACKAGING

FOLII TERMO-  
CONTRACTIBILE



GRANOTEN®

FOLII TERMOCONTRACTIBILE | Pungi boil-in | Film HDPE MIKROTEN® | Folii pentru articole igiena  
Folii laminate | Folii pentru ambalare | Folii cu polipropilena | Folii stretch agricole  
Folii adezive | Folii pentru paletizare | Huse elastice | Folii tehnice | Benzi PP | Ambalaje Pet Food



# FOLII TERMO- CONTRACTIBILE

AMBALARE DE GRUP  
A BAUTURILOR  
TIPARIRE IN 10 CULORI



## AMBALARE

Rolele sunt ambalate în folie de PE și așezate orizontal pe un palet; protejat și fixat cu folie extensibilă sau husă elastică de paletizare.



## ECOLOGIE

Neobiectabile pentru mediul înconjurător, reciclabile, filmele pot fi depuse în gropile de gunoi iar prin ardere - nu apar substanțe nocive.



## CONTACTUL CU PRODUSELE ALIMENTARE

În varianta necolorată, potrivită pentru contactul direct cu produsele alimentare; atunci când este colorată, potrivită numai până la procentul limitat stabilit de către producător.

### Aplicații

- » ambalarea de grup pentru bauturi de orice fel
- » ambalare brichete din lemn, peleti
- » industria mobilei (ambalare saltele)
- » ambalare de grup pentru orice alt produs

### Execuție

- » film
- » semi-pantaloni
- » pantaloni
- » colorat în funcție de cerințele clientului

### Latime

- » 150 – 2800 mm

### Grosime

- » 0,015 – 0,150 mm

### Tub interior

- » tub de carton cu diametru interior  $\varnothing$  77 mm și 152 mm
- » tub de plastic cu diametru interior  $\varnothing$  76 mm
- » tub de metal cu diametru interior  $\varnothing$  76 mm

### Diametru exterior rola

- » max. 1000 mm

### Greutate rola

- » 15 – 500 kg

### Tratamente de suprafață

- » corona
- » tipar – flexografic (pina la 10 culori)
- » perforare
- » stantare
- » perforație longitudinală (ZIP-PER)



GRANOTEN® Sk, Sr, Sc este denumirea comercială înregistrată pentru o nouă generație de folii termocontractibile PE multistrat coextrudate (cu tipuri speciale de rășini PE). Sunt concepute în special pentru ambalarea de grup (colajul produselor) a sticlelor PET și a conservelor 0,3 - 2 litri. În plus, există o gamă largă de aplicații posibile pentru ambalarea în grup a altor produse. Filmul are proprietăți optice excelente, adică opacitate scăzută și lăcuș ridicat; acest lucru subliniază atractivitatea ambalajului ca purtător al mesajului publicitar. O rezistență la întindere și o alungire mai mare permit reducerea grosimii, ceea ce aduce economii substanțiale în costurile pentru ambalarea în sine, transport și eliminarea deșeurilor. Filmul poate fi tipărit în maximum 10 culori. Acest produs a primit premiul „Ambalajul anului”.

GRANOTEN® este denumirea comercială înregistrată a foliilor suflate mono-strat LDPE, care se pot contracta prin căldură, potrivite pentru ambalarea de grup.

Ambele tipuri de folii termocontractibile sunt destinate folosirii ca un ambalaj de grup pentru transportul și pentru gruparea produselor (colajul de produse). În timpul ambalării este necesar să se înmoaie folia sub acțiunea temperaturii înainte de aplicare. Filmul copiază forma obiectului ambalat, iar după răcire filmul se rigidizează din nou și formează un pachet bine fixat. Stabilitatea la temperatură este cuprinsă între -50 °C și +85 °C. Filmele sunt rezistente la majoritatea substanțelor chimice obișnuite la temperatură normală și ridicată; sunt rezistente la umiditate și au proprietăți electroizolante bune.



GRANOTEN®

