

GRANITOL



FOLIE HDPE MIKROTEN®

MIKROTEN®

Folie do pakowania zbiorczego	Folie na torebki do gotowania	Folie HDPE MIKROTEN®
Folie do wyrobów higienicznych	Folie opakowaniowe	Worki wicket
Folie laminowane	Opakowania w 100% recyklingowalne	Worki na karmę dla zwierząt
Folie ochronne samoprzylepne	Folia z polipropylenem PP	Folie techniczne i ochronne
Folie do Paletyzacji & Stretch hood	Folia chromiąca przed zarysowaniami	Folie permanentnie antystatyczne
Worki, Torby typu koszulka	Woreczki Mikrotenowe Granitol	Woreczki na psie odchody

**GRANITOL AKCIOVA SPOLEČNOST
SPÓŁKA AKCYJNA, ODDZIAŁ W POLSCE**

ul. Koszykowa 60/62, lok. 39
00 673 Warszawa, Polska

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

NIP: CZ00012114



FOLIE HDPE MIKROTEN®

SPRAWDZONA MARKA | TRADYCJA I INNOWACJA | ROZWIĄZANIE EKONOMICZNE



PAKOWANIE

Rolki pakowane są w folie PE i układane na palecie poziomo lub pionowo, zabezpieczone i unieruchomione folią stretch lub kapturem foliowym.



KONTAKT Z ŻYWNOSCIĄ

Nadają się do bezpośredniego kontaktu z żywnością w wersji naturalnej, w wersji barwionej o zawartości pigmentu do stężenia określonego przez producenta.



EKOLOGIA

W 100% nadają się do recyklingu, są przyjazne dla środowiska, folie można składować na wysypiskach lub spalać – nie wydzielają żadnych szkodliwych substancji.

Zastosowanie

- ▶ pakowanie szerokiej gamy produktów
- ▶ wewnętrzne wkładki do worków papierowych
- ▶ papier powlekany folią HDPE (do pakowania wędlin i serów)
- ▶ produkcja opakowań kartonowych o właściwościach izolacyjnych
- ▶ półprodukty do produkcji innych opakowań

Wykonanie

- ▶ taśma foliowa
- ▶ taśma foliowa podwójnie nawijana
- ▶ rękaw foliowy
- ▶ rękaw foliowy z bocznymi fałdami
- ▶ półrękaw
- ▶ półrękaw z fałdami bocznymi

Wymiary

- ▶ rękaw 600 – 1600 mm
- ▶ taśma 170 – 1550 mm
- ▶ półrękaw 300 – 1600 mm
- ▶ półrękaw i rękaw z fałdami bocznymi 2000 – 3200 mm

Grubość

- ▶ 0,006 – 0,045 mm

Średnica rolki

- ▶ max. 1000 mm

Tuleja

- ▶ papierowa o średnicy wewnętrznej 77 mm lub 152 mm

Waga rolki

- ▶ 11 – 500 kg

Obróbka powierzchni

- ▶ iobrobka powierzchni koroną
- ▶ zadruk fleksograficzny (do 10 kolorów)
- ▶ perforacja
- ▶ dziurkowanie
- ▶ trwała obróbka antystatyczna
- ▶ obróbka antyzarysowaniowa

MIKROTEN®

Folie **MIKROTEN®** znajdują zastosowanie w pakowaniu szerokiej gamy produktów (żywność, artykuły techniczne, materiały drukowane itp.), a także w produkcji innych opakowań (worków, torebek typu T-shirt, toreb papierowych z wkładką PE, papieru pakowego z folią HDPE). Folie te są również wykorzystywane jako składnik do produkcji wielu rodzajów papy bitumicznej na zimno i na gorąco.

Zastrzeżona nazwa handlowa **MIKROTEN®** dla jednowarstwowych folii HDPE produkowanych metodą rodmuchu jest najbardziej znanym znakiem towarowym w historii Granitolu. Marka stała się symbolem tego typu produktów w krajach Europy Środkowej, podobnie jak uogólnienie marek Xerox czy Polaroid.

MIKROTEN® produkowany jest w kilku rodzajach, które różnią się właściwościami mechanicznymi w zależności od rodzaju użytego materiału. Oprócz odporności termicznej w temperaturach od -50 °C do +110 °C, folie te są odporne na działanie większości powszechnie stosowanych chemikaliów, nie powodują korozji pakowanych towarów i nadają się do zgrzewania. Są wodoodporne i odporne na wilgoć. Charakteryzują się minimalną przepuszczalnością pary wodnej i zapachów. Przepuszczalność tlenu, tłuszczów i substancji aromatycznych jest bardzo niska. Długotrwałe działanie promieni słonecznych powoduje stopniową degradację folii pod wpływem promieniowania UV. Na życzenie klienta można wydłużyć ich żywotność, dodając odpowiednie dodatki.