GRANITOL
MORAVSKÝ BEROUN

HDPE FOLIE MIKROTEN®

MIKROTEN®

Schrumpffolie für Bündelverpackung | Perforierte Folie zur Kochbeuteln | HDPE FOLIE MIKROTEN® | Folie zur Hygieneartikeln
Laminierte Folie | Laminierte Beutel | Verpackungs Folie | Folie mit Polypropylen | Agrar Dehnfolie
Haftende Schutz Folie | Schrumpfhauben | Stretch Hood | Industrie und Technische Folie | Planen
Beutel, Hemdchentüten | Tragetaschen | Biodegradable Tragetaschen | PP Umreifungsbänder

GRANITOL akciová společnost, Partyzánská 464, 793 05 Moravský Beroun, Tschechische Republik
T: +420 554 780 221, F: +420 554 780 250, E: granitol@granitol.cz, IČ: 00012114, DIČ: CZ00012114

www.GRANITOL.cz

MIKROTEN®

HDPE FOLIE

ZUR VERPACKUNG
ZUR HERSTELLUNG
WEITERER VERPACKUNGEN
DRUCK BIS ZU 10 FARBEN

VERPACKUNG

Die Rollen werden in einen Zuschnitt gepackt und horizontal oder vertikal auf einer Palette verstaut, dann mit Stretchfolie oder Abdeckhauben geschützt und fixiert.

UMWELTSCHUTZ

Ökologisch unbedenklich, wiederverwertbar, die Folie kann auf Deponien entsorgt werden oder rückstandslos verbrannt werden.

KONTAKT MIT LEBENSMITTELN

Geeignet für direkten Kontakt mit Lebensmitteln in nicht gefärbter Ausführung, in gefärbter Ausführung bei einem Pigmentgehalt bis zur vom Hersteller festgelegten Konzentration.

Verwendung
» Verpackung eines breiten Produktspektrums
» Einlagen für Papierbeutel
» Verpackungspapier mit HDPE-Folie
» Herstellung von Abdichtungsbahnen
» Halbfabrikat zur Herstellung weiterer Verpackungen

Ausführung
» Folie
» Folie zweifach gewickelt
» Schlauch
» Schlauch mit Seitenfalte
» Halbschlauch
» Halbschlauch mit Seitenfalte

Breite
» Schlauch 600 – 1600 mm
» Folie 170 – 1550 mm
» Halbschlauch 300 – 1600 mm
» Halbschlauch und Schlauch mit Falten Umfang 2000 – 3200 mm

Materialstärke
» 0,006 – 0,045 mm

Hülsen
» aus Papier mit Innendurchmesser 77 mm, 152 mm

Außendurchmesser Rolle
» max. 1000 mm

Gewicht der Rolle
» 11 – 500 kg

Foliengestaltung
» Ionisation
» Druck – Flexodruck (bis zu 10 Farben)
» Perforation
» Prägung
» Permanentes Antistatikum
» Antiscratchbehandlung

FIAProTeam

NOVÁK
Úprava a prodej papíru

Folien aus MIKROTEN® werden zur Verpackung eines breiten Produktspektrums (Lebensmittel, technische Waren, Druckerzeugnisse u.a.) eingesetzt, ferner als Halbfabrikat zur Herstellung weiterer Verpackungen (Beutel, Hemdchentüten, Papierbeutel mit PE-Einlage, Verpackungspapier mit HDPE-Folie). Diese Folien werden ebenfalls als Komponente zur Warm- und Kaltfertigung vieler Arten von Asphaltdichtbahnen verwendet.

Die geschützte Handelsbezeichnung MIKROTEN® für einschichtige Blasfolie aus HDPE ist die bekannteste Handelsbezeichnung in der modernen Geschichte der GRANITOL. Die Marke ist in den Ländern Mitteleuropas immer noch ein Begriff für diesen Produkttyp, ebenso wie sich die Markenbezeichnung Xerox verallgemeinert hat.

MIKROTEN® wird in mehreren Arten hergestellt, die sich in ihren mechanischen Eigenschaften je nach dem Typ des eingesetzten Materials unterscheiden. Außer der erwähnten Temperaturbeständigkeit von –50 °C bis + 110 °C sind diese Folien widerstandsfähig gegen die meisten üblichen Chemikalien, verursachen keine Korrosion der verpackten Ware und können verschweißt werden. Sie sind wasserundurchlässig und widerstehen Feuchtigkeit. Die Folien haben eine minimale Durchlässigkeit für Wasserdampf und Gerüche; Sauerstoff, Fette und aromatische Stoffe lassen sie sehr wenig durch. Bei langfristiger Einwirkung von Sonnenstrahlung auf die Folien kommt es durch die UV-Strahlung zur schrittweisen Alterung. Ihre Lebensdauer kann auf Kundenwunsch durch Beigabe von geeigneten UV-Additiven verlängert werden.

MIKROTEN®