

**HDPE FÓLIE
MIKROTON®**



MIKROTON®

Fólie pro skupinové balení | Fólie pro varné sáčky | **HDPE FÓLIE MIKROTON®** | Fólie pro osobní hygienu

Laminované fólie | Obalové fólie | Fólie s obsahem PP | Zemědělské strečové fólie

Ochranné lepivé fólie | Fólie pro paletizaci | Stretch Hood | Technické fólie | Plachty pro univerzální použití
Sáčky, košílky, přířezy | Odnosné tašky | Bio tašky a fólie | PP vázací pásky



BALENÍ

Role baleny do přírezu a ukládány na paletu horizontálně či vertikálně, chráněny a fixovány průtažnou fólií nebo paletizačním pytlem.



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 přírodním provedení, v barevném provedení při obsahu pigmentu do výrobcem stanovené koncentrace.

Použití

- » balení širokého spektra výrobků
- » vnitřní vložky papírových pytlů
- » balicí papír s HDPE fólií (k balení uzenin, sýrů)
- » výroba izolačních lepenek
- » polotovar pro výrobu dalších obalů

Provedení

- » fólie
- » fólie dvojitě vinutá
- » hadice
- » hadice s bočními skladby
- » polohadice
- » polohadice s bočními skladby

Šířka

- » hadice 250 – 400, 500 – 1600 mm
- » fólie 170 – 1550 mm
- » polohadice 250 – 1550 mm
- » polohadice a hadice se skladby obvod 1000 – 3200 mm

Tloušťka

- » 0,006 – 0,060 mm

Dutinky

- » papírové s vnitřním Ø 77 mm, 152 mm

Vnější průměr návinu

- » max. 1000 mm

Hmotnost role

- » 15 – 500 kg

Úpravy fólie

- » ionizace
- » potisk – flexotiskem (až 10 barev)
- » perforace
- » dezén
- » permanentní antistatickum
- » antiscratch úprava



FIA ProTeam



MIKROTE^N

MIKROTE^N HDPE FÓLIE

K BALENÍ RŮZNÝCH VÝROBKŮ
K VÝROBĚ DALŠÍCH OBALŮ
POTISK AŽ 10 BAREV

Fólie MIKROTE^N se používají pro balení širokého spektra výrobků (potraviny, technické předměty, tiskoviny aj.), dále jako polotovar pro výrobu dalších obalů (sácky, košíkové tašky, papírové pytle s PE vložkou, balící papír s HDPE fólií). Tyto fólie jsou také používány jako komponenta pro výrobu mnoha typů bitumenových pásů vyráběných za studena i za tepla.

Chráněný obchodní název MIKROTE^N pro jednovrstvé vyfukované fólie z HDPE je nejznámější obchodní značkou výrobku v historii firmy GRANITOL. Značka se ve státech střední Evropy stala symbolem pro tento typ výrobku, podobně jako zdebněly značky Xerox či Lux.

MIKROTE^N je vyráběn v několika druzích, které se liší svými mechanickými vlastnostmi v závislosti na typu použitého materiálu. Kromě tepelné odolnosti vůči teplotám od –50 °C do +110 °C jsou tyto fólie odolné vůči většině běžných chemikalií, nezpůsobují korozi baleného zboží, lze je svařovat. Neproniknou vodu, odolávají vlhkosti. Mají minimální propustnost vodních par a pachů, kyslík, tuky a aromatické látky propouštějí velmi málo. Při dlouhodobém vystavení fólie slunečnímu záření dochází vlivem působení UV záření k postupné degradaci fólií. Jejich životnost je možno na přání zákazníka prodloužit přidáním vhodných aditiv.

