



Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-
Handlowe

" I T A X "

Spółka z o.o. w Bydgoszczy
Hurtownia Papieru i Tektury

85-737 Bydgoszcz, ul. Łęczycka 3,
Konto : nr 49 1050 1139 1000 0023 1194 1161

tel. Tel. +48 789247696; +48 660748405
NIP: 554-023-15-33

KARTA TECHNICZNA

FOLIA STRETCH RĘCZNA

Dystrybutor:

PPUH ITAX Sp. z o.o.
ul. Łęczycka 3
85-737 Bydgoszcz

1. Opis produktu

Folia Stretch Ręczna jest wysokiej jakości, trójwarstwową folią polietylenową LLDPE, produkowaną w technologii CAST (ekstruzja płaskoszczelinowa). Charakteryzuje się wysoką rozciągliwością, bardzo dobrą przyczepnością warstw oraz odpornością na przebicie i rozdarcie.

Produkt przeznaczony jest do ręcznego zabezpieczania i stabilizacji ładunków podczas magazynowania oraz transportu.

2. Zastosowanie

Folia przeznaczona jest do:

- ręcznego owijania palet,
- zabezpieczania przesyłek,
- stabilizacji ładunków,
- ochrony produktów przed kurzem, wilgocią i zabrudzeniami,
- zastosowań magazynowych, logistycznych i transportowych.

Może być stosowana zarówno z dyspenserami ręcznymi, jak i bez nich.

3. Właściwości produktu

- wykonana z polietylenu LLDPE,
- trójwarstwową,

- produkowana w technologii CAST,
- wysoka rozciągliwość,
- bardzo dobra przyczepność warstw,
- wysoka odporność na przebicie,
- odporność na rozdarcie,
- równomierny nawój,
- jednorodna powierzchnia.

Powierzchnia folii jest wolna od zagnieceń, zabrudzeń oraz trwałych fałd. Produkt nawinięty jest równomiernie na tulei tekturowej.

4. Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj folii	Stretch ręczna
Materiał	LLDPE
Technologia	CAST
Liczba warstw	3
Kolor	Transparentny*
Szerokość	450–500 mm
Tolerancja szerokości	±5 mm
Grubość	12–30 µm
Tolerancja grubości	±1 µm
Gęstość	0,918 g/cm ³
Tuleje	230 g, 250 g, 300 g, 350 g, 400 g, 700 g, 850 g

* Dostępna również w kolorze czarnym i innych kolorach przy wybranych grubościach.

5. Parametry wytrzymałościowe

Grubość	12 µm	15 µm	17 µm	20 µm	23 µm	30 µm
Wydłużenie przy zerwaniu	125%	145%	175%	195%	225%	255%
Gwarantowany rozciąg	80%	100%	130%	150%	150%	150%
Siła trzymania	1,09 kg	1,20 kg	1,27 kg	1,43 kg	1,51 kg	1,89 kg
Odporność na przebicie	1,12 kg	1,35 kg	1,50 kg	1,73 kg	2,00 kg	2,47 kg

Grubość	12 µm	15 µm	17 µm	20 µm	23 µm	30 µm

6. Pakowanie

Folia nawijana jest na tuleje tekturowe.

Rolki mogą być pakowane:

- luzem (bulk),
- w kartonach po 6 sztuk.

Palety zabezpieczane są kątownikami tekturowymi oraz kapturem foliowym. Każda paleta oznaczona jest etykietą identyfikującą produkt.

7. Warunki przechowywania

Produkt należy przechowywać:

- w suchych i przewiewnych pomieszczeniach,
- z dala od źródeł ciepła,
- w temperaturze od -5°C do +30°C,
- chronić przed działaniem promieniowania słonecznego oraz wilgoci.

Dopuszcza się piętrowanie pełnych palet maksymalnie dwóch warstw.

8. Transport

Produkt należy transportować krytymi środkami transportu, zabezpieczony przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz wpływem czynników atmosferycznych.

Podczas załadunku, rozładunku i użytkowania należy zachować ostrożność, aby uniknąć uszkodzenia folii.

9. Uwagi

Parametry techniczne przedstawione w niniejszej karcie mają charakter informacyjny i zostały opracowane na podstawie dokumentacji producenta. Podane wartości uzyskano w warunkach laboratoryjnych i mogą podlegać tolerancjom wynikającym z procesu produkcyjnego. Przed zastosowaniem produktu zaleca się przeprowadzenie prób w warunkach docelowego użytkowania.