

KARTA TECHNICZNA

PET-A/M



NAZWA PRODUKTU

Folia poliestrowa A-PET trójwarstwowa w układzie ABA.

Warstwy zewnętrzne folii jak i rdzeń wykonane są z materiału pierwotnego, które stanowią barierę funkcjonalną.

ZASTOSOWANIE

Idealnie nadaje się do produkcji opakowań w procesie termoformowania dla branży spożywczej i technicznej. Może być stosowana do produkcji tub w procesie bigowania. Nadaje się do nanoszenia nadruku (stopień aktywacji folii).

MATERIAŁ

PET (politereftalan etylenu); $(C_{10}H_8O_4)_n$

BARWA

Transparentny; opcjonalnie barwiony na wybrany kolor.

WYMIARY

Grubość folii od 130 μ m do 1200 μ m;
Szerokość folii od 200 mm do 1000 mm;
Rozmiar gilzy (d): 152 mm

tolerancja ± 10 μ m
tolerancja 0+1 mm

DANE TECHNICZNE

Gęstość materiału: $1,34 \div 1,35$ g/cm³
Wytrzymałość na rozciąganie (PN EN ISO 527; 2012): >40 MPa
Zakres stabilności temperaturowej: -20 ÷ +50°C
Temperatura zeszklenia: 70 ÷ 75°C
Temperatura topnienia: 238 ÷ 250°C

KONTAKT Z ŻYWNOŚCIĄ

Folia może być stosowana do kontaktu z żywnością. Wyniki migracji globalnej poniżej 10mg/dm²

PRZECHOWYWANIE

Okres przydatności użytkowej wynosi 12 miesięcy od daty produkcji.
Folia jest nawinięta w rolę na gilzę kartonową i zabezpieczona od zewnątrz folią stretch. Należy przechowywać w temperaturze pokojowej od +15 do +25°C.
Przed zastosowaniem do produkcji folia wymaga sezonowania (24h) do warunków procesu przetwarzania.
Producent nie ponosi odpowiedzialności za wady i utratę własności użytkowych spowodowanych niewłaściwym przechowywaniem ani za straty lub wady spowodowane zastosowaniem wyrobu po upływie okresu jego przydatności użytkowej.

SICO POLSKA
dobra strona druku... www.sico.pl

**CENTRALA HANDLOWA
WARSZAWA**
ul. Annopol 3
03-236 Warszawa
+48 (22) 660 48 50 (-9)
sico@sico.pl

ODDZIAŁ KRAKÓW
al. Jana Pawła II 178
31-982 Kraków
+48 (12) 666 00 40 (-9)
krakow@sico.pl

ODDZIAŁ BYDGOSZCZ
ul. Warmińskiego 24
85-054 Bydgoszcz
+48 (52) 522 80 60 (-9)
bydgoszcz@sico.pl

ODDZIAŁ ŁÓDŹ
ul. Wojska Polskiego 190
91-726 Łódź
+48 (42) 620 06 20 (-9)
lodz@sico.pl

ODDZIAŁ GDAŃSK
ul. Kaprów 4B
80-316 Gdańsk-Oliwa
+48 (58) 500 42 60 (-9)
gdansk@sico.pl

ODDZIAŁ POZNAŃ
ul. Szkółkarska 25
62-002 Suchy Las
+48 (61) 600 70 10 (-9)
poznan@sico.pl