

KARTA TECHNICZNA (TDS)

Poznań 30.04.2024r.

PRODUKT

Nazwa: Metalizowany multi-materiał - błysk

OPIS PRODUKTU

Laminat o strukturze PP/PETmet/PE charakteryzuje się znaczną wytrzymałością na rozdarcie i przebicie. Wykazuje również odporność na wilgoć oraz nie absorbuje wody i tłuszczów.

ZASTOSOWANIE

- Opakowanie - Doypack
- Opakowanie - Saszetka
- Laminat na roli

Do opakowań typu doypack i saszetka można dodać następujące elementy:

- Plastikowe zabezpieczenie przed aromatem (PE) lub (PP) dla kawy mielonej lub ziarnistej
- Plastikowy zamek błyskawiczny (PE)
- Otwór lub szczelina euro do zawieszania
- Wylewka (PE)

CHARAKTERYSTYKA

- Wysoka bariera

STRUKTURA

BOPP błysk (EVA) – folia zewnętrzna chroniąca nadruk

BOPET metalizowany – folia do zadruku

PE (LDPE) - folia wewnętrzna do kontaktu z żywnością

SPECYFIKACJA SZCZEGÓŁOWA

Parametr	Jednostka	Specyfikacja wyrobu	
Materiał	-	BOPP/PETmet/PE	
Grubość	µm	115 (23+12+80) (+/-10%)	135 (23+12+100) (+/-10%)
Gramatura	g/m ²	116 (+/-10%)	136 (+/-10%)

Struktura	-	metalizowany	metalizowany
Właściwość	Metoda		Wartość
OTR (23°C & 50% RH)	cm ³ /m ² /24h	ASTMD3985	<0,4
WVTR (38°C & 100% RH)	g/(m ² /24h)	ASTMF1249	<0,9
Zakres temperatur zgrzewu*	oC		120-200

*Zakres temperatur zgrzewania w warunkach laboratoryjnych. Dobór temperatur zgrzewania w przemysłowych warunkach przetwarzania uzależniony jest od charakterystyki elektrod zgrzewających i szybkości procesu pakowania.

Powyższe zestawienie danych technicznych ma charakter poglądowy. Przedstawione dane techniczne nie stanowią parametrów gwarantowanych.

Informacje o kontakcie z żywnością i przechowywaniu

Sezonowanie: zaleca się sezonowanie w warunkach produkcyjnych przez co najmniej 24 godziny przed rozpoczęciem produkcji.

Magazynowanie

zaleca się magazynowanie z dala od bezpośredniego nasłonecznienia, w miejscu suchym i niezapyłonym w temp.

od +18 0C do +35 0C i wilgotności 40-70%.

Certyfikaty i atesty

Laminat spełnia wymagania dla produktów przeznaczonych do kontaktu z żywnością, a w szczególności:

Rozporządzenia (WE) nr 1935/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady EU z dnia 27.10.2004

Rozporządzenia Komisji (WE) nr 2023/2006 z dnia 22.12.2006

Rozporządzenia Komisji (WE) nr 10/2011 z dnia 14 stycznia 2011r.

Dyrektywy 94/62/EC

