

## cPP PEEL / PEEL AF

### CHARAKTERYSTYKA

Nieorientowana, pięciowarstwowa folia polipropylenowa cast **Triniflex® cPP PEEL** do wytwarzania opakowań łatwo otwieralnych jest wytwarzana metodą „wylewania” na walec chill-roll. Ma zastosowanie tam, gdzie następuje konieczność utworzenia trwałej spoiny o niskiej wytrzymałości zgrzewu, przeznaczonej do opakowań łatwo otwieralnych. Opakowanie wykonane z wykorzystaniem folii **Triniflex® cPP PEEL** można otwierać ręcznie.

Folia **Triniflex® cPP PEEL AF** o właściwościach antyfogowych stanowi połączenie folii łatwo otwieralnej z przeciwmgielną. Właściwości folii nie pozwalają na jej trwałe zamglenie, a woda rozprzodza się równomiernie, powodując zwilżenie całej powierzchni folii.

### ZASTOSOWANIE

- opakowania do świeżych warzyw i owoców,
- laminaty z innymi foliami,
- przetwórstwo na automatach pakujących poziomych i pionowych,
- worki do artykułów spożywczych,
- folie nakrywkowe, zgrzewane do termoformowanych tacek polipropylenowych,

### ZALETY

- dobre właściwości optyczne,
- wysoka barierowość dla pary wodnej,
- odporność na przebicie i rozdarcie,
- odporność termiczna,
- bardzo dobra zgrzewalność – zgrzew łatwootwieralny,

### PRZECHOWYWANIE

Oferowana folia jest aktywowana jednostronnie. Poziom jonizacji gwarantowany jest przez 3 miesiące od daty produkcji. Właściwości antyfogowe gwarantowane są przez 6 miesięcy od daty produkcji. Przechowywanie folii w temp poniżej +15°C wymaga jej sezonowania w warunkach przetwarzania przez minimum 24 godziny.

### DANE TECHNICZNE

#### DANE PODSTAWOWE

Grubość (µm)	25-50
Szerokość (mm)	50 - 2000
Średnica nawoju (mm)	≤ 600
Średnica tulei	76, 152
Aktywacja	zewn/wewn

#### PRZYKŁADOWE WŁASNOŚCI

Grubość (µm)		40
Wytrzymałość na rozciąganie (MPa)	MD	54
	TD	30
Wydłużenie przy zerwaniu (%)	MD	620
	TD	710
Współczynnik tarcia (folia/folia)		0,16
Zakres temperatury zgrzewu (°C)		120 - 130
Poziom aktywacji (mN/m)		36

Powyższe zestawienie danych technicznych bazuje na wynikach laboratoryjnych i ma charakter poglądowy. Przedstawione dane techniczne nie stanowią parametrów gwarantowanych. Zakłady Chemiczne „Nitro-Chem” S.A. zastrzegają sobie prawo do dokonywania zmian w niniejszej tabeli.