

# Polipropylen & Polibuten-1 (PB-1)

## Gatunki rekomendowane do folii wylwanej typu cast 1

Nazwa gatunku	MFR [g/10']	MWD	Dodatki	Cechy	Typowe zastosowania konsumencki
	230°C/2,16				
<b>HOMOPOLIMERY</b>					
Moplen HP420M	8,0			Sztywność, sterylizacja	Folie ogólnego przeznaczenia, folie do żywności
Moplen HP515M*	9,5	CR	S / AB	Sztywność, sterylizacja	Folie ogólnego przeznaczenia, folie do tekstyliów, kwiatów i do żywności
<b>HOMOPOLIMER WYSOKOKRYSTALICZNY</b>					
Adstif HA612M	8,0	Szeroki		Bardzo sztywny, sterylizacja, metalizacja	Folie wylwane do owijania
<b>KOPOLIMER UDAROWY</b>					
Moplen EP310D	0,8	AS		Wys. udarność, mleczy	Laminacja, stojące woreczki
<b>KOPOLIMER RANDOM</b>					
Moplen RP310M	8,5			Mała zaw. C2, dobra optyka	Laminacja, mieszanki z PO
Moplen RP315M	8,5			Mała zaw. C2, sterylizacja	Koszulki biurowe, woreczki do chleba
Moplen RP316M*	8,5		S / AB / AS	Mała zaw. C2, dobra optyka	Folie do laminacji, folie kwiatowe i do makaronu
Moplen RP210G	1,8			Średnia zaw. C2	Koszulki biurowe, wytłaczane arkusze
Purell RP270G	1,8			Średnia zaw. C2	Zastosowania medyczne
Moplen RP320M	8,0	CR		Śred. zaw. C2, dobra optyka	Laminacja i zastosowania higieniczne
Moplen RP325M	8,0	CR	S / AB	Śred. zaw. C2, dobra optyka	Folie do żywności
Moplen RP220M	8,0	CR		Wysoka zaw. C2, dobra zgrzew. i optyka, miękki	Folie do tekstyliów i do zast. higienicznych
Moplen RP225M	8,0	CR	S / AB	Wysoka zaw. C2, dobra zgrzew. i optyka, miękki	Folie do żywności
<b>CLYRELL</b>					
Clyrell RC215M	10,5		S / AB	Sztywność, wys. przezroczystość	Folie etykietowe do DVD
Clyrell RC213M	10,5		AB	Sztywność, wys. przezroczystość, metalizacja	Folie z pamięcią skrętu
Clyrell RC112L	7,0	CR		Dobra optyka	Folie z dobrą zgrzewalnością lub do zadruku

\* Gatunki wytwarzane w wytwórni Basell Orlen Polyolefins w Plocku

S = środek poślizgowy AB = antyblokng AS = antystatyk FFS = Formowanie-Naplenienie-Zgrzanie MWD = rozkład masy cząsteczkowej CR = kontrolowana reologia

Przed użyciem produktu sprzedawanego przez firmę należącą do rodziny firm LyondellBasell („LyondellBasell”) użytkownicy powinni samodzielnie określić, czy produkt jest odpowiedni do zamierzonego zastosowania i może być używany bezpiecznie i legalnie. LyondellBasell NIE UDZIELA GWARANCJI, WYRAŻNYCH LUB POŚREDNICH (W TYM JAKIKOLWIEK GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU) INNYCH NIŻ ODREBNIENIE UZGODNIONE PRZEZ LyondellBasell W UMOWIE SPRZEDAŻY PRODUKTU.

LyondellBasell zabrania lub ogranicza używanie swoich produktów w niektórych zastosowaniach. W celu uzyskania dalszych informacji na temat ograniczeń lub zakazów użytkowania prosimy o kontakt z przedstawicielem LyondellBasell.

Użytkownicy powinni zapoznać się z odpowiednią Kartą Charakterystyki przed użyciem produktu

Adstif, Clyrell, Moplen, Purell, Koattro, Toppyl są znakami towarowymi należącymi lub używanymi przez grupę LyondellBasell i są zarejestrowane w Urzędzie Patentowym i Znaków Towarowych USA

Nazwa gatunku	MFR [g/10']	MWD	Dodatki	Cechy	Typowe zastosowania konsumencki
	230°C/2,16				
<b>TOPPYL - ROZWIĄZANIE Z ŁATWYM OTWIERANIEM GOTOWE DO UŻYCIA - W STOSUNKU DO PP LUB IDENTYCZNEJ WARSTWY</b>					
Toppyl SP2101C	8,0		S / AB	Sterylizacja cieplna	Mieszanki
Toppyl SP2102C	6,5		S / AB	Bez sterylizacji cieplnej	Mieszanki
Toppyl SP2103	6,5		S / AB	Sterylizacja cieplna, wysoka siła otwarcia	Mieszanki

Nazwa gatunku	MFR [g/10']	Gęstość [g/cm <sup>3</sup> ]	Dodatki	Cechy	Typowe zastosowania konsumencki
	230°C/2,16				
<b>KOATRO - PLASTOMER PB-1</b>					
Koattro KT MR05	1,3	0,870		Duża kompatybilność z PP	Elastyczny, b. miękki, przezroczysty