

Polietylen

Gatunki rekomendowane do folii rękawowej

Nazwa gatunku	MFR [g/10']	Gęstość	Dodatki	Typowe zastosowania konsumenckie/Cechy
	190°C/2,16	[g/cm ³]		
POLIETYLEN MAŁEJ GĘSTOŚCI - LUPOLEN				
Lupolen 1840D	0,3	0,919		Folie rolnicze, folie opakowaniowe przemysłowe
Lupolen 2420D	0,3	0,923		Folie opakowaniowe przemysłowe
Lupolen 2420F	0,8	0,923		Folie opakowaniowe konsumenckie, folie techniczne
Lupolen 2426F	0,8	0,924	S / AB	Folie opakowaniowe konsumenckie
Lupolen 2420H	1,9	0,924		Folie opakowaniowe konsumenckie, folie techniczne
Lupolen 2426H	1,9	0,925	S / AB	Folie opakowaniowe konsumenckie
Lupolen 2420K	4,0	0,924		Folie opakowaniowe konsumenckie
Lupolen 2426K	4,0	0,925	S / AB	Folie opakowaniowe konsumenckie
Lupolen 3010D	0,3	0,927		Poprawiona sztywność, folie konsumenckie i techniczne
Lupolen 3020F	0,9	0,927		Poprawiona sztywność, folie konsumenckie
Lupolen 3026F	0,9	0,927	S	Poprawiona sztywność, folie konsumenckie
Lupolen 3020H	2,0	0,927		Poprawiona sztywność, folie konsumenckie i techniczne
Lupolen 3026H	2,0	0,927	S	Poprawiona sztywność, folie konsumenckie
Lupolen 3020K	4,0	0,927		Poprawiona sztywność, folie konsumenckie
Lupolen 3026K	4,0	0,927	S / AB	Poprawiona sztywność, folie konsumenckie
Lupolen 3220F	0,9	0,930		Wysoka sztywność, folie konsumenckie
Lupolen 3420J	3,0	0,934		Wysoka sztywność, folie konsumenckie
Lupolen 3426J	3,0	0,934	S / AB	Wysoka sztywność, folie konsumenckie
POLIETYLEN MAŁEJ GĘSTOŚCI - MALEN E				
Malen E FGAN 18-D003*	0,28	0,921		Folie opakowaniowe przemysłowe, folie techniczne
Malen E FGAN 23-D003*	0,28	0,924		Folie opakowaniowe przemysłowe, folie techniczne
Malen E FGAL 18-D003*	0,28	0,921	UV	Folie rolnicze
Malen E FGXN 23-D006*	0,7	0,923		Folie opakowaniowe konsumenckie
Malen E FGAN 23-D006*	0,75	0,925		Folie opakowaniowe konsumenckie
Malen E FABS 23-D006*	0,75	0,925	S / AB	Folie opakowaniowe konsumenckie, folie do laminacji
Malen E FGXN 23-D022*	1,95	0,923		Folie opakowaniowe konsumenckie, folie techniczne
Malen E FABS 23-D022*	1,95	0,923	S / AB	Folie opakowaniowe konsumenckie

Nazwa gatunku	MFR [g/10']	Gęstość	Dodatki	Typowe zastosowania konsumenckie/Cechy
	190°C/2,16	[g/cm ³]		
POLIETYLEN MAŁEJ GĘSTOŚCI - KOPOLIMER ETYLEN/AKRYLAN - LUCALEN				
Lucalen A2540D	0,25	0,923		6,5% nBA, folie rolnicze, opakowaniowe przemysłowe
Lucalen A2920M	7,0	0,927		4% AA, 7% tBA, folie techniczne
POLIETYLEN MAŁEJ GĘSTOŚCI - PURELL				
Purell PE 1810E	0,4	0,920		Zastosowania medyczne
Purell PE 1840H	1,5	0,919		Zastosowania medyczne
Purell PE 2007H	1,5	0,920	AB	Zastosowania medyczne
Purell PE 2420F	0,8	0,923		Zastosowania medyczne
Purell PE 3020D	0,3	0,927		Zastosowania medyczne
Purell PE 3020H	2,0	0,927		Zastosowania medyczne
Purell PE 3420F	0,9	0,933		Zastosowania medyczne

Nazwa gatunku	MFR [g/10']		FRR	Gęstość	Typowe zastosowania konsumenckie/Cechy
	190°C/5	190°C/21,6	21,6kg/5kg	[g/cm ³]	
POLIETYLEN LINIOWY MAŁEJ GĘSTOŚCI - LUFLEXEN					
Luflexen hyPE 35 P FA	4,0	42	10,5	0,935	Wyjątkowe właściwości mechaniczne
POLIETYLEN ŚREDNIEJ GĘSTOŚCI - LUPOLEN					
Lupolen 3721C		12,5		0,937	Uniwersalny składnik blend polimerowych
POLIETYLEN DUŻEJ GĘSTOŚCI - HOSTALEN					
Hostalen ACP 9255 Plus*	0,4	12	30	0,957	Folie na torby, folie do laminacji
Hostalen ACP 9240 Plus*	0,2	6	30	0,946	Wkładki do big-bagów, folie o dużej wytrzymałości
Hostalen GX 9254	0,3	8,8	30	0,954	Folie na torby, folie o dużej wytrzymałości
Hostalen GD 9550F	3,1	34	11	0,950	Folie na płatki śniadaniowe
Hostalen GF 9055F	1,8	24	13	0,954	Folie na płatki śniadaniowe
Hostalen ACP 9045F	1,8	21	12	0,948	Folie powlekane silikonem
Hostalen ACP 7740 F2	1,8	21	12	0,948	Folie na siatki tkane, folie do laminacji

* Gatunki wytwarzane w wytwórni Basell Orlen Polyolefins w Płocku

S = środek poślizgowy AB = antybloking UV = stabilizacja UV nBA = akrylan n-butylu AA = kwas akrylowy tBA = akrylan tert-butylu

Przed użyciem produktu LyondellBasell, klienci i inni użytkownicy powinni we własnym zakresie ocenić, czy produkt nadaje się do docelowego użycia oraz powinni również upewnić się, że będą mogli stosować produkt bezpiecznie i zgodnie z prawem.

SPRZEDAJĄCY NIE DAJE GWARANCJI; WYRAŻNYCH LUB POŚREDNICH (W TYM JAKICHKOLWIEK GWARANCJI PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU) INNYCH NIŻ ODREBNIENIE UZGODNIONE MIĘDZY STRONAMI W FORMIE PISEMNEJ.

Ten produkt nie może być użyty do wytwarzania: jakichkolwiek Wyrobów Medycznych zgodnie z (i) U.S. FDA Class I (Klasa I Amerykańskiej Agencji ds. Żywności i Leków), Health Canada Class I (Klasa I Kanadyjskiej Agencji ds. Zdrowia) oraz European Union Class I (Klasa I Unii Europejskiej) bez uprzedniego powiadomienia Sprzedającego o każdym wyrobieniu lub zastosowaniu; lub przedniej pisemnej zgody Sprzedającego udzielonej na każdy określony produkt lub zastosowanie z osobną, - w ramach następujących zastosowań: U.S. FDA Class II (Klasa II Amerykańskiej Agencji ds. Żywności i Leków), Health Canada Class II lub Class III (Klasa II lub Klasa III Kanadyjskiej Agencji ds. Zdrowia) i/lub European Union Class II (Klasa II Unii Europejskiej) Wyrobów Medycznych; folia, owijki i/lub opakowanie, które jest uważane za część lub element jednego z powyżej wspomnianych Wyrobów Medycznych; opakowanie będące w bezpośrednim kontakcie z aktywnym składnikiem farmaceutycznym i/lub sposób dawkowania leku, który jest przeznaczony do inhalacji, wstrzyknięcia dożylnego, do nosa, do oczu (oko), przewodu pokarmowego lub miejscowo (na skórę). Dodatkowo, produkt(y) nie będzie używany w ramach którejkolwiek z następujących zastosowań: U.S. FDA Class III (Klasa III Amerykańskiej Agencji ds. Żywności i Leków), Health Canada Class IV (Klasa IV Kanadyjskiej Agencji ds. Zdrowia) i/lub European Class III Medical Devices (Klasa III Unii Europejskiej) Wyrobów Medycznych; zastosowanie w formie stałej implantacji do organizmu; zastosowanie medyczne podtrzymujące życie

Lupolen, Lucalen, Luflexen, Purell, Hostalen są znakami towarowymi należącymi lub używanymi przez grupę LyondellBasell i są zarejestrowane w Urzędzie Patentowym i Znaków Towarowych USA

Malen E jest znakiem towarowym należącym do Basell Orlen Polyolefins