

PP specjalny, Art. konsumenckie i wtryskowe

Pojemniki, skrzynki, meble ogrodowe i artykuły użytkowe

WŁAŚCIWOŚCI		MECHANICZNE					TERMICZNE					OPTYCZNE	SPECYFICZNE WŁAŚCIWOŚCI I TYPOWE ZASTOSOWANIA		
METODA	Wskaźnik szybkości płynięcia	Moduł sztywności przy rozciąganiu	Granica plastyczności przy rozciąganiu	Wydłuże- nie na granicy plastyczności	Wydłuże- nie przy zerwaniu	Udarność Charpy z karbem			Temp. przejścia w stan kruchy	Temperatura mięknięcia Vicata		Temp. ugięcia	Zamglenie (1 mm)		
	230°C: 2,16 kg					23°C	0°C	-20°C		10N	50N				HDT/B
JEDNOSTKA	ISO 1133	ISO 527				ISO 179-1/1eA			ISO 6603-2	ISO 306/A 50	ISO 306/B 50	0,45 MPa ISO 75-2	ASTM D1003		
	g/10 min	MPa	MPa	%	%	kJ/m ²			°C	°C	°C	%			
HOMOPOLIMER - ADSTIF															
Adstif HA840R	20	2300	41	6	12	2,0	NA	NA	NA	158	102	110	40	Gatunek nukleowany; wysoki stopień krystaliczności; bardzo duża sztywność, dobra stabilność wymiarowa w podwyższonej temperaturze; wyroby cienkościenne, meble ogrodowe	
KOPOLIMER BŁOKOWY - ADSTIF															
Adstif EA648P	18	1700	32	5	50	5,5	3	2,5	-40	153	84	100	NA	Gatunek nukleowany, zawiera antystatyk; wysoki stopień krystaliczności; bardzo duża sztywność, dobra stabilność wymiarowa w podwyższonej temperaturze; wyroby cienkościenne, opakowania dla p. mleczarskiego, meble ogrodowe, artykuły użytkowe gospodarstwa domowego, zabawki i artykuły sportowe, skrzynki	
KOPOLIMER SPECJALNY - CLYRELL															
Clyrell EC348P	14	1200	28	13	>50	5	2	4	-5	128	65	75	13	Gatunek nukleowany, zawiera antystatyk; doskonałą przezroczystość i bardzo wysoki połysk; dobra udarność i sztywność; artykuły użytkowe gospodarstwa domowego, zabawki i artykuły sportowe, przezroczyste pojemniki	
Clyrell EC340Q	22	1150	23	13	>50	22	5,9	4,3	-46	127	58	88	40	Gatunek nukleowany, mała tendencja do paczenia, wysoki połysk, doskonałe wybarwienie, dobra odporność na zbielenie; wyroby cienkościenne, zabawki i artykuły sportowe	
Clyrell EC340R	26	1180	23	12	>50	6	3,0	2	-48	123	57	90	32	Gatunek nukleowany; duża sztywność i dobra udarność, przezroczystość, dobre właściwości estetyczne, dobra odporność na zbielenie; pojemniki na lody, meble ogrodowe, elementy walizek, zabawki i artykuły sportowe, skrzynki, pojemniki, pojemniki	
Clyrell EC140R	30	850	20	18	>50	20	6	4	<-50	114	52	60	20	Gatunek nukleowany, przezroczystość, dobre płynięcie, dobre właściwości estetyczne; dobra odporność na zbielenie; pojemniki, pokrywki, pojemniki na lody, elementy walizek, zabawki i artykuły sportowe, skrzynki, pojemniki	

NA - nie dotyczy

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 JAKIKOLWIEK GWARANCJI PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU) INNYCH NIŻ ODREBNIEM UZGODNIONIE 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 wyrobie lub zastosowaniu; lub przedniej pisemnej zgody Sprzedającego udzielonej na każdy określony produkt lub zastosowanie z osobna, - 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

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