

HDPE do Sieciowania & PE-RT

Rury i Płyty Przemysłowe

WŁAŚCIWOŚCI	FIZYCZNE			MECHANICZNE		Twardość Shore'a D (3 sek.)	Twardość metodą kulki H132/30	TERMICZNE	Temp. mięknięcia wg Vicata (9,8 N)	Temp. mięknięcia wg Vicata (49 N)	INNE	ESCR	SPECYFICZNE WŁAŚCIWOŚCI I TYPOWE ZASTOSOWANIA
	MFR	MFR	Gęstość	Moduł sztyw ności przy rozciąganiu (sec., v=1mm/min)	Granica plastycz-ności przy rozciąganiu (v=50mm/min)								
METODA	ISO 1133	ISO 1133	ISO 1183 A	ISO 527	ISO 527	ISO 868	ISO 2039-1	ISO 306/A	ISO 306/B	EN 728	ASTM D 1693		
JEDNOSTKA	g/10 min	g/10 min	g/cm ³	MPa	MPa		Mpa	°C	°C	min	h		
TYPY TWORZYW													
POLIETYLEN DUŻEJ GĘSTOŚCI - LUPOLEN													
4261A Q416	0,5	8,5	0,946	850	24	62	40	125	75	—	—		Sieciowany radiacyjnie; PE-Xc; HDPE w kolorze naturalnym; granuląt. Rury grzewcze, rury instalacyjne, rury wielowarstwowe
POLIETYLEN DUŻEJ GĘSTOŚCI - HOSTALEN													
4731B	0,45	9,5	0,947	850	22	59	—	128	70	—	—		PE-RT Typ II; HDPE PE 100 w kolorze naturalnym; granuląt; dobra przetwarzalność i wyjątkowa odporność starzeniowa. Rury grzewcze, rury instalacyjne, rury wielowarstwowe (ISO24033/EN ISO 22391/DIN 16833/EN21003)
4131B	2,20	18	0,941	650	23	58	—	125	75	—	—		PE-RT Typ II o podwyższonej elastyczności; w kolorze naturalnym; granuląt; dobra przetwarzalność i wyjątkowa odporność starzeniowa. Rury grzewcze do ogrzewania podłogowego, rury instalacyjne, rury wielowarstwowe (ISO24033/EN ISO 22391/DIN 16833/EN21003)

HDPE do Powlekania

Rury i Płyty Przemysłowe

POLIETYLEN DUŻEJ GĘSTOŚCI - LUPOLEN													
4552D Black (Czarny)	0,3	1,1	0,956	900	23	60	—	124	—	>30	>2000		Gatunek stabilizowany termicznie, zawiera UV; dobra odporność bakteryjna i chemiczna; odporność na ozon i warunki atmosferyczne; granuląt; spełnia wymagania DIN 30670, NFA 49710, CAN, CSA-Z245.21-M98 i prEN 10285 w połączeniu z <i>Lucalem</i> G3710E P jako klejem. Rury powlekane

ESCR = odporność na środowiskową korozję naprężeniową

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 ODREBNIIE 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

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