

Parslen ZH515MA

نام گرید

نوید زرشیمی

تولیدکننده

پلیمر، ترموپلاستیک، پلی پروپان، پلی پروپان هموپلیمر

دسته ها

فیلم دمشی، فیلم گست

فرآیندها

فیلم، فیلم با کاربری عمومی، پوشه پلاستیکی

کاربردها

فرآیند پذیری خوب، خواص نوری خوب، گرید در تماس با غذا، تمایل کم لایه های فیلم به چسبیدن به یکدیگر، براقیت بالا، شفافیت خوب

ویژگی ها

خواص فیزیکی

نام	مقدار	واحد	شرایط	استاندارد
MF1	11 - 7	g/10min	At 2.16Kg Load , 230°C	ASTM D1238

خواص مکانیکی

نام	مقدار	واحد	شرایط	استاندارد
-----	-------	------	-------	-----------

ASTM D638	%	12 - 10	Elongation Yield
--------------	---	---------	------------------

ASTM D790	MPa	= 1080 1320	Flexural Modulus
--------------	-----	----------------	------------------

ASTM D785		120 - 100	Hardness, Rockwell R
--------------	--	-----------	-------------------------

ASTM D256	at +23°C J/m	= 36,96 37,04	Charpy Impact Strength, Notched
--------------	-----------------	------------------	---------------------------------------

ASTM D638	MPa	37 - 27	Tensile Strength Yield
--------------	-----	---------	---------------------------

خواص حرارتی

استاندارد	شرایط	واحد	مقدار	نام
ASTM D648	At 0.46 MPa	°C	103 - 87	Heat Deflection Temperature
ASTM D1525	9.8N	°C	156 - 146	Vicat Softening Point

خواص نوری

استاندارد	شرایط	واحد	مقدار	نام
			85 - 75	Gloss
		%	2.5 - 1.5	Haze