

SCHEDA TECNICA LDPE RIG. GIALLO

PROPRIETÀ / PROPERTIES	METODO METHOD	CONDIZIONI CONDITIONS	UNITÀ UNITS	VALORI TIPICI * TYPICAL VALUE
Proprietà Fisiche <i>Physical properties</i>				
Indice di fluidità <i>Melt Index</i>	ASTM D 1238	190°C - 2160g	g/10 min	0.5
Peso specifico <i>Specific gravity</i>	ASTM D 1505	23°C	g/cm(3)	0.93
Ritiro allo stampaggio <i>Mould shrinkage</i>	ASTM D 955	23°C - 3.2mm	%	
Proprietà meccaniche <i>Mechanical properties</i>				
Carico di snervamento <i>Tensile strength at yield</i>	ASTM D 638	23°C	MPa	11
Allungamento a rottura <i>Tensile elongation at break</i>	ASTM D 638	23°C	%	140
Modulo elastico a flessione <i>Flexural modulus</i>	ASTM D 790	23°C	MPa	200
Urto Izod con intaglio <i>Izod notched impact strength</i>	ASTM D 256	23°C	kJ/m(2)	
Proprietà termiche <i>Thermal properties</i>				
Temperatura Vicat <i>Vicat softening point</i>	ISO 306-75	50°C/h - 1Kg	C°	54
		50°C/h - 5Kg	C°	
Temperatura H.D.T. <i>Heat distortion temperature</i>	UNI EN ISO	1.81 MPa	C°	

AT & Service srl

www.attiasistenza.it / info@attiasistenza.it

Via Scassata s.c. – Condominio MP – Capannone A3 – 81050 – Pastorano (CE)

Cod. Fisc. & Part. IVA 03362440616 – tel. 0823/654983 f. 0823/883706