



SLS



DMLS



FDM



PolyJet



S3D



VC



CNC

technologia bez granic



FullCure720

Property	ASTM	Metric		Imperial	
Tensile Strength	D-638-03	MPa	60	psi	8744
Modulus of Elasticity	D-638-04	MPa	2870	psi	416150
Elongation at Break	D-638-05	%	20	%	20
Flexural Strength	D-790-03	MPa	76	psi	10991
Flexural Modulus	D-790-04	MPa	1718	psi	249110
Izod Notched Impact	D-256-06	J/m	24	ft lb/in	0.4
Shore Hardness	Scale D	Scale D	83	Scale D	83
Rockwell Hardness	Scale M	Scale M	81	Scale M	81
HDT at 0.45 MPa	D-648-06	°C	48	°F	119
HDT at 1.82 MPa	D-648-07	°C	44	°F	112
Tg	DMA, E*	°C	49	°F	120
Ash Content	NA	%	<0.03	%	<0.03
Water Absorption	D570-98 24 Hr	%	1.53	%	1.53

więcej informacji związanych z materiałami/usługami e-Prototypy® uzyskasz kontaktując się z naszym biurem: +48 71 351 80 56 lub odwiedzając stronę www.e-prototypy.pl

Centrum Szybkiego Prototypowania e-Prototypy®

Wrocławski Park Technologiczny
 PL 54-413 Wrocław, ul. Klecińska 125
 tel. +48 71 351 80 56
 fax. +48 71 718 11 82
www.e-prototypy.pl
biuro@e-prototypy.pl



MBM Technology S.C.® właściciel zarejestrowanego znaku towarowego e-Prototypy®