



SLS



DMLS



FDM



PolyJet



S3D



VC



CNC

technologia bez granic



## VeroWhite - FullCure830

| Property              | ASTM          | Metric  |      | Imperial |        |
|-----------------------|---------------|---------|------|----------|--------|
|                       |               |         |      |          |        |
| Tensile Strength      | D-638-03      | MPa     | 50   | psi      | 7221   |
| Modulus of Elasticity | D-638-04      | MPa     | 2495 | psi      | 361775 |
| Elongation at Break   | D-638-05      | %       | 20   | %        | 20     |
| Flexural Strength     | D-790-03      | MPa     | 75   | psi      | 10817  |
| Flexural Modulus      | D-790-04      | MPa     | 2137 | psi      | 309865 |
| Izod Notched Impact   | D-256-06      | J/m     | 24   | ft lb/in | 0.45   |
| 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      | 43   | °F       | 109    |
| HDT at 1.82 MPa       | D-648-07      | °C      | 40   | °F       | 104    |
| Tg                    | DMA, E'       | °C      | 58   | °F       | 136    |
| Ash Content           | USP 28        | %       | <0.3 | %        | <0.3   |
| Water Absorption      | D570-98 24 Hr | %       | 1.15 | %        | 1.15   |

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](http://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](http://www.e-prototypy.pl)  
[biuro@e-prototypy.pl](mailto:biuro@e-prototypy.pl)



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