

3D – Druck Werkstoffe

250 x 380 x 200 mm

Multicolor

Für robuste Bauteile mit großartiger Farbgenauigkeit

Technische Daten:

| | | | ASTM, DIN |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------|-----------|
| Zugmodul | 1227 – 1462 | MPa | D638M |
| Zugfestigkeit | 30 – 32 | MPa | D638M |
| Bruchdehnung | 15 – 25 | % | D638M |
| Biegemodul | 1310 – 1455 | MPa | D790M |
| Biegefestigkeit | 41 – 46 | MPa | D790M |
| Schlagfestigkeit | 48 – 53 | KJ/mm ² | D256A |
| Härte | 80 – 82 | Shore D | D2240 |
| Glasübergangstemperatur | 58 | °C | DMA, E'' |
| Wärmeformbeständigkeitstemperatur | 52 – 61 (bei 0,45 MPa) | °C | D648 |
| Farbe | multicolor | | |