

Scheda Tecnica - RigidLite 4000

Descrizione Generale:

RigidLite 4000 è una resina rigida e precisa che simula la rigidità del PEEK, mantenendo una buona stampabilità anche su spessori sottili. Ottima per parti tecniche con alta stabilità dimensionale.

Proprietà Meccaniche:

Resistenza alla trazione: 69 MPa

Allungamento a rottura: 2%

Durezza Shore D: 88

Proprietà Termiche:

Temperatura di distorsione termica a 0,45 MPa: 80 °C

Applicazioni Tipiche:

- Componenti a parete sottile
- Parti funzionali rigide
- Strutture con tolleranze strette