


SCHEDA TECNICA		
Nome Prodotto: Sintech-flex		
In-Tech srl Via Q. Sella 3 10093 Collegno TO		

PROPRIETÀ DELLA POLVERE

- Granulometria (diffrazione laser) : 50-80 microns (d50)
- Punto di fusione (DSC) : 188-195°C
- Densità apparente : 0.4-0.5 g/cm³

PROPRIETÀ DEL MATERIALE SINTERIZZATO

NON INFILTRATO

INIFILTRATO¹

- Carico di rottura a trazione (ISO 527) : 1.5-5.5 Mpa 2.0-6.0 MPa
- Modulo elastico a trazione (ISO 527) : 5.5-8.0 Mpa 6.0-9.0 Mpa
- Allungamento alla rottura (ISO 527) : 130-215 % 150-280 %
- Durezza shore A : 40-80 ShA 50-85 ShA

Garanzia/Clausola di esonero: le caratteristiche indicate possono variare secondo l'applicazione del prodotto e le condizioni operative. In-Tech non offre alcuna garanzia di commerciabilità o idoneità ad uso particolare.

1 Utilizzando INFILOTRANTE NERO