



NanoTool permette di riprodurre particolari forti, rigidi e resistenti ad alte temperature. È un materiale adatto per prove in galleria del vento, applicazioni aerospaziali e automobilistiche.

Esibisce una superiore qualità dimensionale, insieme ad un'eccellente risoluzione dei dettagli che lo rende ideale, per esempio, per scopi di nichelatura dei metalli.

### SCHEDA TECNICA

	Unità di misura	ASTM#	Gamma
Modulo Trazione	Mpa	D638M	11000 - 11400
Resistenza alla Trazione	Mpa	D638M	61.7 - 78
Allungamento a Rottura	%	D638M	0.7 - 1
Modulo a Flessione	Mpa	D790M	10200 - 10800
Resistenza alla Flessione	Mpa	D790M	79 - 121
All' Impatto Izod Intagliato	J/m	D256A	12 - 15
Assorbimento Acqua	%	D570-98	0.23
Inflessione sotto Carico t°	°C	D648-98c	At 0.45 Mpa: 225 At 1.81 Mpa: 85 - 90
Colore	■ Bianco Sorco		
Caratteristiche	■ Rigido ■ Resistente alle alte temperature ■ Qualità superiore di superficie ■ Fragile		
Applicazioni consigliate	■ Alte temperature ■ Automotive ■ Aerospaziale		

*NB: I valori effettivi possono variare in base alle condizioni di costruzione*