



solutions in prototyping
igw mbh

Nylon PA6 3000

Caratteristiche materiale

Proprietà	ISO	Unità	PA6 3000
Durezza (23 °C)	868	Shore A/D	79 D
Modulo di flessione	178	MPa	2400
Resistenza alla flessione	178	MPa	86
Modulo elasticità di trazione	R527	MPa	2400
Resistenza di trazione	R527	MPa	70
Temperatura di deformazione a calore	75	°C	195
Allungamento a rottura	R527	%	25
Densità (23 °C)		kg/dm ³	ca. 1,1

06.02.2023