solutions in prototyping
igw mbh

Nylon PA6 3000

Propriétés matérielles

Caractéristique	ISO	Unité	PA6 3000
Dureté (23 °C)	868	Shore A/D	79 D
Module de flexion	178	MPa	2400
Résistance à la flexion	178	MPa	86
Module d'élasticité à la traction	R527	MPa	2400
Résistance à la traction	R527	MPa	70
Stabilité dimensionnelle à chaud	75	°C	195
Allongement à la rupture	R527	%	25
Densité (23 °C)		kg/dm³	env. 1,1

06.02.2023