

PA6 (ERTALON)

Popis

- Polyamid PA6 je semi-krystalický termoplast
- Materiál byl dříve označován jako silon a někteří toto označení dodnes používají

Oblast použití

- Má vysokou houževnatost a pevnost
- Je vysoce odolný proti otěru
- Odolá vysoké zátěži, opotřebení a disponuje velmi dobrými kluznými a tlumícími vlastnostmi
- Tento materiál je také dobře obrobitelný

Základní data	
Délka tyče	1000 mm
Barva	natur

Technická data	
Pracovní teplota dlouhodobá	-40 až +85 °C
Pracovní teplota krátkodobá	až 160 °C
Hustota	1,14 g/cm ³
Mez kluzu	80 MPa
Teplota tání	220 °C

Feasseal s.r.o.

Vídeňská 494/103

Brno 619 00