

Physiques

- Masse Volumique = 0.75 g/cm^3

Mécaniques

- Contrainte au seuil = 32 MPa
- Contrainte de flexion = 40 MPa
- Déformation admissible = 4 %
- Module de traction = 1400 MPa
- Module de flexion = 1400 MPa
- Coefficient de poisson = 0.4

Thermiques

- Température de fusion = 166°C
- Température de non écoulement = 130°C
- Conductivité thermique = 0.135 W/m.K
- Retrait au moulage = 2 %
- Température d'injection = 230°C
- Température d'éjection = 114°C
- Température du moule = 40°C
- Contrainte de cisaillement maxi pour l'écoulement 0.26 MPa