

DATOS TÉCNICOS

Densidad	1.24
Mod Young	1784.2 ± 17.6 MPa
Resist tracción	38.6 ± 0.4 MPa
Alargamiento rotura	13.1 ± 1.8 %
Mod flexión	1617.1 ± 57.3 MPa
Resist flexión	57.3 ± 0.8 MPa
Resist impacto	10.0 ± 1.2 kJ/m ²

POLYMAX PETG

El filamento PolyMax Tough PETG de Polymaker es un copoliéster termoplástico (Copolyéster de polietilentereftalato glicol de extrusión). A diferencia de los filamentos PET no cristaliza al calentarlo, por lo que presenta una gran dureza y flexibilidad, además de su ya conocida resistencia química (Es resistente al agua, ácidos, alcalinos y alcoholes).

