

Code plaquette
0-17

Code matière : PBT 15%FV

Polybutylène Téréphtalate

Principales caractéristiques

Isolant électrique,
Aspect de surface, stabilité dimensionnelle
Résistance aux agents chimiques et à la fatigue

PROPRIETE	VALEUR	METHODE DE TEST
Densité	1,54 g/cm ³	ISO 1183
Dureté Rockwell (échelle R)	119	ISO 2039-2
Résistance à la traction (rupture)	580 MPA	ISO 527-2/1
Résilience Izod sans entaille (23°C)	320 J/m	ISO 180
Température de déformation à chaud (1,8 MPA, non-recuit)	28 MPA	ISO 527-2/5

Application wenoplast

Surmoulage de roulement



Autres applications

Ventilateur

