

Fiche Matière 66618 PTFE 40% BRONZE 3% MoS2 57-67

Plage de température indicative : **-150°C / 250°C**

Couleur :

RoHS (2002/95)

VHU (2000/53)

Sans SVHC¹

Sans Phtalate

Propriétés

Propriété	Norme	Unité	Valeur requise	Valeur
Dureté	ASTM D2240	Shore D	62+/- 5	
Résistance à la traction		MPa	>15	
Densité	D792	g/ cm3	3.2+/- 0.05	
Allongement à la rupture		%	>160	
Coefficient de dilatation linéaire	ASTM D 696	10-6/ °C	85-120	
	<i>Température °C</i>			
Coefficient de frottement dynamique			0.12-0.13	
	<i>Charge MPa - Vitesse m/s</i>			
Résistance à la compression sous 1% de defor	ASTM D695	MPa	6.5-8	

SVHC = Substance of Very High Concern selon réglementation REACH 1907/2006

Ces données sont destinées à informer sur nos produits.

Elles n'engagent en rien la responsabilité de la société Techné et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis à tout moment.

Les valeurs indiquées se basent sur une quantité limitée d'essais sur éprouvettes fabriquées en laboratoire.

Les valeurs sur pièces finies peuvent différer sensiblement de ces valeurs normalisées.