

POLYCARBONATE TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques du polycarbonate

Propriétés	Unité	Valeurs
Indice de Fluidité	dg/mn à 190°C-2,16 Kg	
Poids Volumique	Kg/M3	1,2
Absorption d'eau	%	0,5
Dureté Shore D		
Coefficient de Poisson		
Module en Flexion	Mpa	2500
Résistance Traction au seuil	Mpa	60 à 65
Allongement Rupture	%	50 à 100
Résistance au choc Charpy entaillé	23 °C KJ/M2	
	-20 °C KJ/M2	
Température de transition vitreuse	°C	150
Point de Fusion	°C	> 150
Conductivité thermique	W/m*°C	0,2
Coefficient de Dilatation	10-4 *K -1	