



R E G A L 17C1M

Caractéristiques Properties	Normes Standard	Unités Units	Valeurs Values
masse volumique <i>density</i>	ISO 1183	g/cm ³	0,94
M.F.R.	250°/2k16	g/10mn	36
contrainte au seuil en traction <i>Yield point</i>	ISO R 527	MPa	15,8
contrainte rupture traction <i>Traction limit stress</i>	ISO R 527	MPa	23,2
allongement rupture traction <i>Traction limit strength</i>	ISO R 527	%	12
module élastique traction <i>traction modulus</i>	ISO R 527	MPa	1532
contrainte maxi flexion <i>Flexural limit stress</i>	ISO 178	MPa	
résistance choc Charpy <i>Impact resistance</i>	ISO 179	kJ/m ²	5,4
taux de cendres	ISO 3451,1	%	<0,1
température de mise en œuvre <i>Processing temperatures</i>		°C	240-260
Température VICAT A	ISO 306 A	°C	156
HDT A	ISO R 75.A	°C	62